# RELATOR O

DA

## DIRECTORIA

DA

## COMPANHIA MOGYANA

DE

ESTRADAS DE FERRO E NAVEGAÇÃO

PARA A

ASSEMBLÉA GERAL

DE

23 DE JUNHO DE 1899



TYPOGRAPHIA DA INDUSTRIAL DE S. PAULO
1899



## Companhia Mogyana de Estradas de Ferro e Navegação

#### Assembléa Geral Ordinaria

De ordem da directoria d'esta companhia convido os srs. accionistas para a reunião da assembléa geral ordinaria, que terá logar no dia 23 de junho proximo offuro, ao meio-dia, no escriptorio central da companhia, em Campinas.

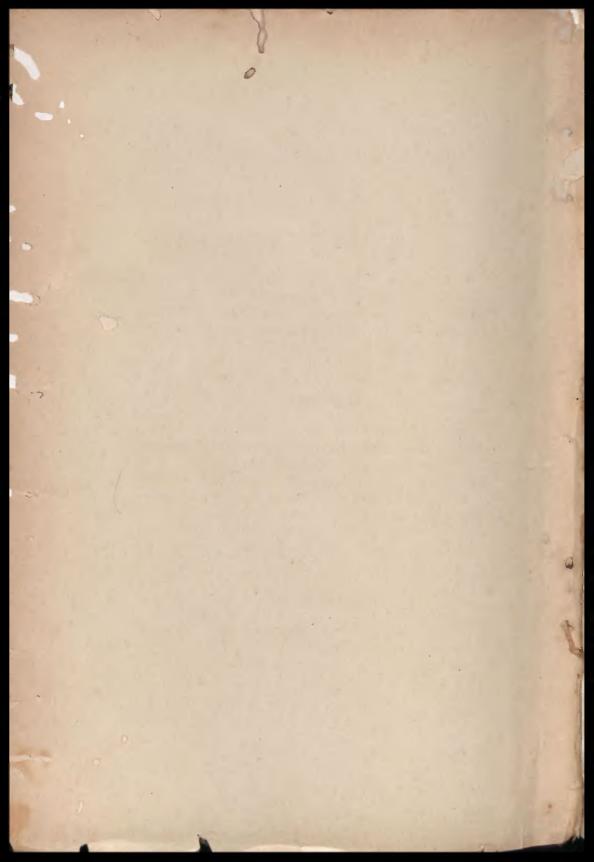
Nesta reunião serão apresentados o relatorio e referentes ao anno findo de 1898, e parecer enselho fiscal, e proceder-se-á á eleição do mesmo

auselho.

De conformidade com o art. 147 do decreto 434 de 4 de julho de 1891, e art. 32 dos estatutos da companhia, ficam á disposição do srs. actionistas a copia do balanço, lista nominativa dos arrs. accionistas e relação das transferencias durante o anno.

Escriptorio Central da Companhia Mogyana, em Campinas, 23 de Maio de 1899.

Candido G. Gomide,
Chefe do escriptorio central



## Snrs. Accionistas

É com satisfação que a Directoria vem cumprir o dever de vos apresentar o relatorio e contas concernentes ao anno de 1898, sujeitando-os á vossa apreciação, bem como o parecer emittido pelo digno Conselho Fiscal.

#### Directoria

Devendo terminar em 31 de Dezembro proximo passado o mandato de que estavam investidos os membros da Directoria, foi convocada para 26 d'aquelle mez a Assembléa Geral em que procedestes á respectiva eleição, na forma dos estatutos, recahindo a vossa escolha nos mesmos mandatarios, que assim honrados com mais uma prova de vossa confiança, summamente vos agradecem, penhorados.

### Capital Social

De harmonia com a deliberação tomada em Assembléa Geral, realisada a 15 de Junho, fez-se a 5.ª e ultima chamada de capital relativamente ás acções emittidas em 1893, na razão de Rs. 120\$000 por acção.

Mereceu esse acto o mais prompto acolhimento da grande maioria dos Senhores Accionistas, por quanto o producto das entradas respectivas tendo sido de Rs. 2.561:880\$000, o capital realisado ficou sendo de Rs. 53.400:640\$000 ou differindo apenas Rs. 93:160\$000 da somma integral do capital chamado até 31 de Dezembro.

Essa differença reune ainda algumas parcellas das 3 <sup>n</sup> e 4. <sup>a</sup> chamadas, que se mantiveram impontuaes, pelo que pode se attribuir o mais satisfactorio exito no resultado da ultima chamada de capital.

#### Divida Externa

Em consequencia do arranjo financeiro que o Governo da União promoveu em Londres, e que começou a vigorar a 1.º de Julho de 1898, os pagamentos devidos pela Delegacia do Thezouro, por conta dos juros garantidos ás estradas de ferro, passaram a ser liquidados per meio de titulos do «funding loan» cuja cotação de venda foi 81 %, ao iniciarmos esta operação.

Os pagamentos realisados dos 26.º e 27.º coupons e a amortisação de 122 debentures, sorteadas no correr do anno, absorveram £. 31.492 3.6 das quaes £. 4.811.17.4 foram suppridas directamente pela Companhia. Em moeda nacional, o serviço da divida contrahida em 1885 custou Rs. 358:505\$260 no anno decorrido, sendo demonstrado em annexo documento o detalhe d'esta operação que exigiu o dispendio de Rs. 78:539\$980 a titulo de «differença de cambio»

A referida divida ficou *ipso facto* reduzida de £ 12.200 de sorte que o emprestimo da Companhia tem hoje o valor de £ 367.000.0.0.

#### Garantia de Juros

Conforme vereis do relatorio do Representante da Companhia, na Capital da União, o debito do Thezouro Federal por juros garantidos á Companhia, em sua linha de Catalão, montava a Rs. 509:400\$000, tendo-se recebido egual quantia em 7 de Fevereiro p. p. Estando agora fechadas e apuradas as contas relativas ao 2.º semestre de 1898, a importancia de que é credora a Companhia, á titulo de juros garantidos sóbe a Rs. 764:100\$000, como se verifica do

exame a que procedeu a Commissão.

Continúa em augmento progressivo o valor das restituições feitas aos cofres da União, em razão dos adiantamentos que se operam em Londres, pelos juros garantidos em ouro á linha do Rio Grande e ramal de Caldas, e que tambem acodem ao serviço do nosso emprestimo. A renda liquida da referida linha tem alargado a cifra das restituições a mais de mil contos no periodo triennal decorrido. Persistiu porém deprimida a taxa cambial em que deve ser regulada a somma dos alludidos adiantamentos, de sorte que ainda não foi dado obter-se equivalencia entre a renda da linha e os encargos que lhe são relativos.

#### Trafego

Manteve se com a desejavel regularidade o serviço de transportes em todas as nossas linhas, cuja extensão mede hoje 1.119 kilometros, comprehendido o prolongamento de 3 kilometros effectuado no ramal de Itapira para a ligação com a linha da Companhia Viação Ferrea do Sapucahy.

Correu suavemente a expedição da safra, sendo ainda o mez de Agosto aquelle em que se deu o maior serviço de transporte, o qual foi de 399.863 saccas dando a media de 12.898 saccas, por dia

A exportação de café no correr do anno attingiu a 2.101.454 saccas; comparada com a de 1897 apresenta uma differença de 107.820 para menos.

De 1.º de Julho de 1897 a 30 de Junho de 1898 o movimento da nossa exportação foi de 2.165.420 saccas representando o contingente de 35.19 % da totalidade da safra escoada por Santos, a qual se computou em 6.152.594 saccas.

È agradavel referir-vos que foram transportados, no decurso do anno, 129.145 kilogrammas de borracha de mangabeira, extrahida da zona extrema paulista e da zona mineira servidas por nossas linhas ferreas.

#### Receita

Correspondeu a Rs. 15.806:093\$589 a receita geral do anno, que accusa uma differença para menos Rs. 664:051\$982 comparada com a receita de 1897. Tal differença resulta da diminuição occorrida no volume dos transportes effectuados, como adiante ficará demonstrado.

Convém assignalar que desde 1896 a verba attinente á passageiros tende a decrescer nas linhas principaes, conservando-se entretanto progressivo o movimento proprio á linha de Catalão, n'este comprehendido o transporte de mercadorias, principal unidade do trafego em geral.

A receita kilometrica assim se distribue:

Tronco e Ramaes	22:418\$550
Rio Grande e Caldas.	8:660\$922
Catalão	2:751\$748
Media geral	14:125\$196

Taes resultados attestam uma pequena inferioridade para com os dados kilometricos de 1897 e, como já se alludiu, excepção deve ser feita, porém, á linha do Catalão.

### Despeza

A despeza total da Companhia importou em Rs. 10.221:996\$318, ou menos Rs. 666:536\$935 que o dispendido no anno anterior, significando tal reducção a grande economia que presidiu aos nossos serviços, não obstante terem todos corrido com a maxima regularidade.

As principaes secções que concorreram para minorar a despeza foram a «tracção» e linha» deixando a do trafego de observar egual regimen, em consequencia do augmento havido no numero de estações e do respectivo pessoal, do maior custo dos materiaes consumidos, como lubrificantes e outros, e de accrescimo occorrido no pessoal, conductor dos trens. Para o augmento da despeza muito teria concorrido o exagerado preço do combustivel que importamos de Cardiff, si em tempo não se tratasse do emprego simultaneo da lenha nos trens de mercadorias. Com effeito, as gréves que se deram nas minas de carvão da Inglaterra produzindo logo grande elevação no respectivo preço, forçaram ainda a introducção de combustiveis, de inferior qualidade em nosso mercado, tendo o inconveniente de se prestarem a um consumo por demais exagerado, em relação ao typo usual de Cardiff. Assim, e pela consideração de que predominava então uma taxa cambial minima, foi introduzido, já no segundo semestre, o uso da lenha, com resultados assaz satisfactorios porquanto, por essa forma, conseguiu-se diminuir em cerca de 5.000 toneladas o gasto annual do carvão.

Este material, que de per si constitue uma das mais importantes parcellas do custeio em geral, vai obedecendo de resto, a uma reducção sensivel em sua tonelagem, de anno para anno, em consequencia do bom estado de conservação que apresenta o nosso material de tracção e da solicitude especial que se dispensa a tão importante assumpto.

Considerada por kilometro, a despeza assim se di-

vide:

Tronco e Ramaes	12:686\$438
Rio Grande e Caldas.	7:098\$894
Catalão	3:974\$455
Media geral	9:134\$938

Qualquer das linhas indicadas, apresenta uma despeza kilometrica inferior á que se observou no anno

precedente.

Chega-se, pois, com estes elementos, a um coefficiente de trafego tambem mais favoravel, isto é, obtem-se 64.7 % em vez de 66.1 % como succedeu em 1897.

### Renda liquida

O saldo liquido proveniente do trafego das linhas foi de Rs. 5.584:097\$271, como se deduz dos alga-

rismos da receita e despeza já mencionados.

Apresenta esse saldo uma pequena differença de Rs. 2:484\$953 para mais que o correspondente ao anno anterior, embora, como vimos, fosse menor a receita apurada em 1898. Na importancia da renda geral continua a figurar, como quantidade negativa a que provém da linha de Catalão, cujo deficit foi entretanto bem menor que o passado, ou sejam Reis 346:026\$207 contra Rs. 579:528\$382 verificados nas contas de 1897.

Considerando se o saldo que veiu desse periodo e o movimento das contas attinentes a juros recebidos do Thezouro, a renda liquida sobe ao total de Reis 6.532:692\$567, como vai constatado em annexo documento.

## Applicação da Renda

Em observancia ao disposto no art. 61 § 4.º dos Estatutos, após audiencia do Conselho Fiscal, fez-se a distribuição dos 49.º e 50.º dividendos semestraes, nas epocas do costume, distribuindo-se no primeiro 6\$000 por acção, e 14\$000 no segundo, dando ambos o dividendo medio de 10 º/o ou Rs. 20\$000 por acção.

A quantia assim despendida foi de Rs. 5.284:076\$000. Juntamente com essa applicação entende a Directoria que deve merecer a vossa approvação o quinhão de Rs. 400.000\$000, que propõe, para a conta do fundo de reserva que, assim, ficará elevado a Rs. 1.783:335\$100; ao semestre seguinte passará, em consequencia, o saldo restante de Rs. 403:135\$325.

### Imposto de Transito

Attingiu a Rs. 742:685\$220 a importancia liquida do imposto arrecadado por conta dos governos da União, S. Paulo e Minas Geraes, cuja entrega fez-se, em tempo, aos respectivos cofres.

### Transportes em geral

O seguinte quadro dá o movimento do trafego observado no triennio decorrido:

Ì	Trafego	Passa- Tele-		ANIMAES		Bagagem	MERCADORIAS		
	em 1898	geiros N. O	grammas N.º	Trens Passag.	Trens Mercad.	encom- mendas Toneladas	Exporta- ção	importa- ção	Total Toneladas
	Tronco e Ra- maes Rio Grande e Caldas Catalão Total Total em 1897. Total em 1896.	979,514 239,884 57,689 1277,087 1351,913 1259,627	98.657 44.005 519.734 526 934	4.226 1.659 17.550 18.912	7.160 5.814 25.024 16.772	2.160 617 10.904 11.494	50,351 11,705 249,919 240,790	32.475 10.818 148.947 166.990	82.826 22.523 398.866 407.780

Mostram estes dados que o movimento de passageiros em geral diminuiu 5 ½ ½ %, em relação a 1897; que tambem houve reducção na tonelagem de bagagens e encommendas; e, sobretudo, que deu-se o decrescimo de 18.042 toneladas no transporte das mercadorias de importação. Em compensação, continua em progressão o volume dos generos exportados havendo em 1898 o excesso de 9.129 toneladas sobre o algarismo registrado anteriormente.

No decurso do anno a frequencia dos trens correspondeu a 24.976 percorrendo 2.685.479 kilometros, equivalentes a 68 trens diarios com percurso medio de 108.1 kilometros; a media de vehiculos rebocados foi em geral de 8.73, por trem, o que indica ter havido melhor aproveitamento dos trens do que em 1897, porquanto a media nos vehiculos por trem fora então de 8.13.

#### Locomoção

Continúa esta repartição a manter-se em bases muitissimo satisfactorias, melhorando sempre os seus serviços e podendo d'isso dar attestado o facto de se haver construido nas nossas officinas uma locomotiva do typo «Consolidation» utilisando-se os longerões, cylindros e caldeiras que existiam intactos nas mesmas officinas; assim, foi sem demora substituida a locomotiva n.º 17 que se havia cedido ao Dr. H. Du mont, conservando a nova machina o mesmo n.º 17 e distinguindo-se pelo nome de «Mogyana», em recordação de sua origem.

Diversos melhoramentos foram applicados ás locomotivas, carros e vagões, além dos serviços correntes de reparação, o que tudo consta do minucioso rela-

torio que a este acompanha.

Em 31 de Dezembro o material rodante compunha-se de 113 locomotivas, 118 carros de diversos typos e 1758 vagões para mercadorias, além de 3 carros, que se achavam em construeção nas officinas da Companhia e 15 outros encommendados para o estrangeiro.

A distribuição por kilometro de linha ficou sendo a seguinte: 0.102 locomotiva, 0.121 carro e 1.568

vagões.

## Estações

Foram abertas ao trafego, successivamente, as seguintes estações e postos telegraphicos:

Estação:	«Gloria» no kilometro	236
»	·Pedregulho»	462
>>	«Coronel Corrêa » »	189
»	«Coronel José Egydio». »	204
	«Orindiuva» » ' »	144
*	«Faveiro» »	219
>>	«Sucury» » »	251

tudo na linha principal.

Em Campinas foi tambem construido e inaugurado um armazem de inflammaveis.

#### Horario de Trens

Em 7 de Setembro foi inaugurado o horario dos trens R P 1 e R P 2, entre Campinas e Ribeirão Preto, levando passageiros de 1.ª classe, e fazendo o percurso com bastante vantagem de tempo. Teve grande acceitação por parte do publico o melhoramento assim realisado, havendo por isso necessidade de tornar diarios os trens rapidos, a excepção, porém, dos domingos. Ainda por conveniencia do publico os trens expressos do ramal de Mocóca passaram a ficar em correspondencia com os expressos P 1 e P 2 e rapidos de Campinas-Ribeirão Preto.

### Via permanente

A extensão da via permanente, comprehendidos os desvios, mede actualmente 1.188,229 metros, em que se encontram 94 estações e postos telegraphicos, ou uma estação para 11.9 kilometros.

Em qualquer das linhas o leito se manteve em regular estado, tendo havido as seguintes substituições na superstructura: 1.776 trilhos, 278.445 dormentes, 127.509 parafusos, 17.429 chapas de juncção e 395.902 grampos.

Foram feitas diversas reparações em 42 estações e concertos de algumas obras d'arte, como tudo vai des-

cripto no competente relatorio.

Já se acha iniciado o assentamento de trilhos de 25 kilogrammos, em lugar dos antigos que pezam 19.5 kilogrammas, entre Campinas e Jaguary, sendo os trilhos retirados conduzidos para os novos ramaes em construeção, onde vão ser utilisados.

Este serviço de consolidação da superstructura será continuado, a medida que as novas contrucções em

andamento forem absorvendo os trilhos de menor pezo até aqui empregados na linha do Tronco, e que ora importa serem retirados em vista da intensidade do trafego ahi mantido, e que os torna inadequados a um tal serviço.

#### Melhoramentos

Os melhoramentos realisados nas diversas secções, durante o anno findo, exigiram o dispendio de Rs. 1.284:794\$865, comprehendidos neste título as desapropriações, novos edificios e obras diversas, taes como a conclusão de 2 carvoeiras em Campinas, a construeção de casas de turmas e de diversos boeiros abertos, a collocação de caixas d'agua e de postos semaphoricos; a acquisição e montagem de 3 carros de passageiros, a construeção de 2 fornos para fuzão de bronze; a compra de material telegraphico, além dos serviços executados nas linhas e suas dependencias, sob a categoria de "Obra nova".

Como se verá do balanço fechado a 31 de Dezembro, o custo das linhas era de Rs. 59.936:589\$980, abrangendo tanto as existentes como as novas linhas em construcção, em direcção a Santa Rita do Paraizo e Sertãozinho, o dispendio com estudos e explorações

e bem assim os melhoramentos já alludidos.

## Telegrapho

Este serviço correu com bastante regularidade; foram estabelecidos fios directos entre Campinas e Casa Branca, e desta ultima estação a Ribeirão Preto. Além de diversos serviços de substituição, foram levados a effeito outros melhoramentos nas linhas de uzo corrente em que, com grande economia, aprovei-

tou-se o material antigo existente em differentes depositos.

A rede telegraphica conta actualmente 165 apparelhos e mais 30 telephones.

### Construcção

As obras em construcção proseguem nos dous ramaes, a saber:

#### RAMAL DE SANTA RITA DO PARAIZO

Os estudos definitivos fôram submettidos á appro-

vação do Governo, até o ponto terminal

Acha-se a preparação do leito concluida até o kilometro 40, estando recebidas as superstructuras metalicas das pontes e feito por administração o assentamento dos trilhos até o kilometro 5.

Está já funccionando o posto telegraphico construido no entroncamento, e em andamento as obras da estação e armazem de Jardinopolis, tendo tambem começado o assentamento da linha telegraphica.

A importancia despendida com estes serviços era de Rs. 751:851\$191 até 31 de Março proximo passado.

#### RAMAL DE SERTÃOSINHO

As abundantes chuvas occorridas impossibilitaram a prompta conclusão das obras deste ramal que, entretanto, vão sendo agora com actividade impulsionadas.

Os trilhos se acham assentados até o kilometro 4 e bem assim a linha telegraphica; ficou igualmente concluido o posto telegraphico do Barração, suburbio de Ribeirão Preto.

A despeza registrada foi de Rs. 122:128\$124, com as obras em questão.

#### LINHA DE SANTOS

Foi concluida a revisão dos estudos na serra do mar a que alludiu o nosso ultimo relatorio; opportunamente será adoptado o traçado julgado mais conveniente á vista dos dados colhidos no terreno.

## Estação da Lage

Por occazião da ultima reunião de Dezembro vos foram presentes os motivos que determinaram o fechamento d'aquella estação e a sua reabertura, tendo originado esse conflicto o facto da construcção de um tramway ligando a referida estação ás linhas da Com-

panhia Paulista.

Na defeza dos vossos direitos e interesses procurou a Directoria empregar todos os recursos, esperando que o poder publico fizesse cessar a anomalia de funccionar dentro da zona privilegiada que comprehende a nossa estação uma linha concurrente, que nem se quer foi precedida da competente autorisação para inaugurar o serviço de transportes que inaugurou n'aquelle ponto.

Tal questão, ao vêr da Directoria, implicava de modo capital um ataque ao nosso direito de zona, que até ao presente deixou de ser convenientemente solvido, apezar dos reiterados recursos usados n'esse sentido, e á vista do conflicto de jurisdicção que suscitou-se com a intervenção de acto judiciario no pleito.

Aguarda a Directoria o seguimento da questão para, forte em vosso apoio já manifestado, guiar os seus passos conforme aconselharem as circumstancias e o bom direito.

E' acto da mais rigorosa justiça aqui mencionar, como fazemos, com todo o reconhecimento, o nome

do distincto advogado Dr. Luis de Oliveira Lins e Vasconcellos, que por sua competencia e inexcedivel dedicação pelos negocios que lhe são confiados, tem prestado á Companhia os mais assignalados serviços.

#### **Transferencias**

O movimento occorrido nas transferencias de acções resume-se no quadro seguinte:

Por	venda		33.211
>>	herança e doação		8.509
*	caução		22.632
>>	baixa de caução		19.695
	Total .		84.047

Continúa o escriptorio de S. Paulo a dar demonstração de crescente actividade, pois é n'aquella praça que hoje se realisam as mais avultadas transacções de compra e venda de acções de Companhias como a nossa.

#### Pessoal

No pessoal superior da Companhia nenhuma alte-

ração se deu, no anno de que tratamos.

Todo elle, especialmente os chefes de serviço e seus mais immediatos auxiliares, continua a se recommendar pelo zelo e intelligencia que desenvolve no cumprimento de seus deveres. Assim se dirige tambem a Directoria ao pessoal da construcção, consagrando por ultimo a expressão dos seus mais elevados encomios aos Drs. Inspector Geral, e Engenheiro Chefe, cujas superiores capacidade e dedicação pelos serviços sente praser em assignalar.

#### Annexos

Entre os diversos annexos que acompanham ao parecer do Conselho Fiscal, a Directoria chama a vossa attenção para os relatorios que completam a presente exposição, notadamente para o do Dr. Inspector Geral que encerra grande copia de esclarecimentos e dados comparativos que bem detalham o historico feito nas precedentes linhas.

#### Conclusão

Eis, Snrs. Accionistas, as informações que a Directoria julga dever prestar-vos; si de outras houverdes mistér é seu dever fornecel-as, o que fará com a ma-

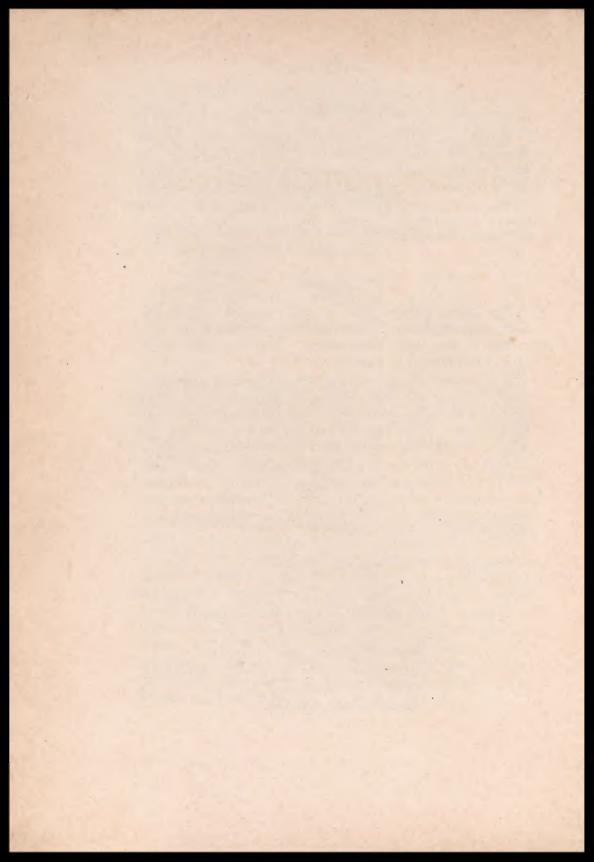
xima promptidão e empenho.

Seja-lhe dado, ao concluir, aqui consignar mais uma vez o estado prospero d'esta grande empreza, cuja renda manteve-se ascendente no anno decorrido, apezar das causas geraes que conduziram á depressão da receita bruta em cerca de 4 %, comparada com o periodo de 1897, depressão que foi efficazmente combatida no conjuncto da despeza, gerando em summa um resultado economico probante dos esforços empregados com todo o exito durante o periodo de que nos temos occupado.

Campinas, 22 de Maio de 1899.

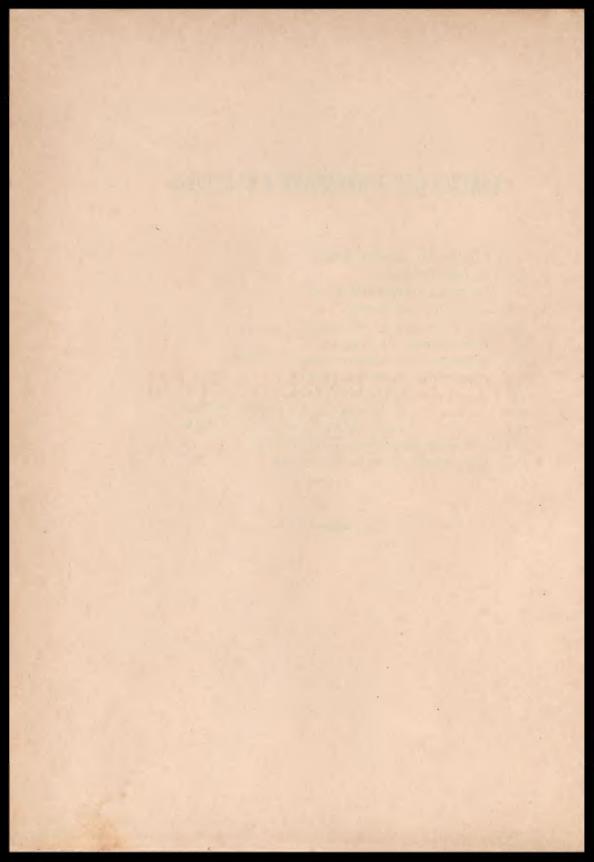
F. de Salles Oliveira Junior, Presidente.

Bento Quirino dos Santos, Carlos Norberto de Souza Aranha, Barão de Ibitinga, Manoel José Gomes.



## ANNEXOS QUE ACOMPANHAM O RELATORIO

- 1.º Parecer do Conselho Fiscal.
- 2.º Balanço do anno.
- 3.º Distribuição da renda geral.
- 4.º Serviço do emprestimo.
- 5.º Receita e despeza das linhas.
- 6.º Demonstração da despeza.
- 7.º Movimento nas transferencias de acções.
- 8.º Relatorio do Inspector Geral.
- 9.0 » Engenheiro Chefe.
- 10.0 » Representante na Capital Federal.
- 11.0 » Chefe do Escriptorio de S. Paulo.
- 12.º Actas das assembléas de accionistas.
- 13.º Lista geral dos Snrs. accionistas.



#### ANNEXO N. 1

## PARECER DO CONSELHO FISCAL



Foi um acto de justiça practicado pela Assembléa Geral ultimamente reunida a reeleição da actual Di-

rectoria presidida pelo Sr. Dr. Salles Oliveira.

Auxiliado pelos distinctos collegas Drs. Candido Gomide e José Rebouças, o Sr. Dr. Presidente tem dado uma direcção tal á administração da Companhia, que o Conselho Fiscal, satisfeito e confiante apenas exanima os negocios da Companhia em obdiencia á lei e para desempenho de seu mandato.

Nem um só accidente desastroso digno de nota, teve lugar, apezar do importante trafego em todas as linhas da Companhia cujos interesses forão sabia e energica-

mente defendidos.

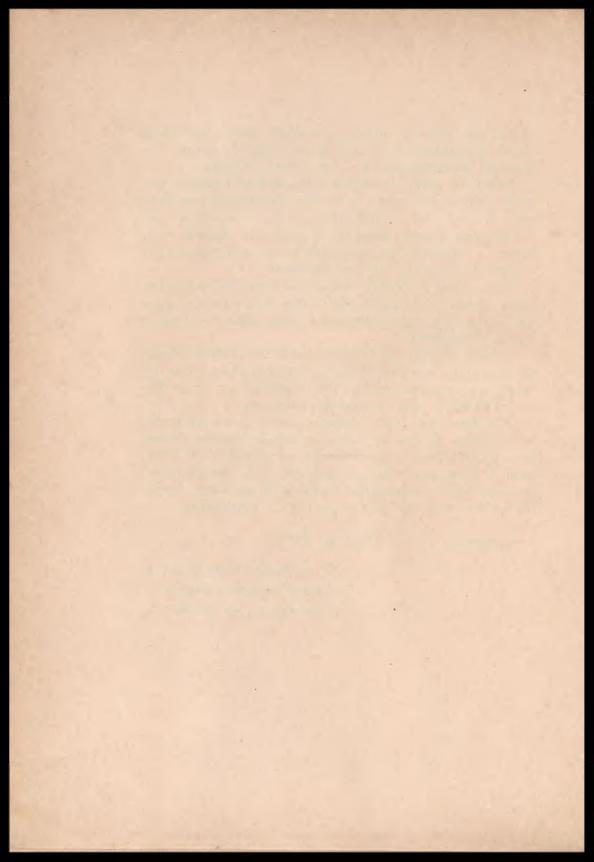
O lucro liquido da empreza permittiu a distribuição do dividendo annual de  $10^{\circ}/_{\circ}$  levando-se ao fundo de reserva a importancia de 400:000\$000 rs. mais Rs.

403:135\$325 para o semestre seguinte.

O exame dos livros, documentos e caixa permittiu a conclusão de que as contas se acham exactas, devem ser approvadas e a escripturação é perfeita. A Companhia Mogyana continua portanto em incontestavel prosperidade e o Conselho Fiscal pede aos Snrs. Accionistas um voto de louvor para a sua Directoria.

Campinas, 11 de Abril de 1899.

Dr. Guilherme Alves da Silva. Gustavo Adolpho e Castro. Barão Geraldo de Rezende.



#### ANNEXO N. 2

## BALANÇO DO ANNO



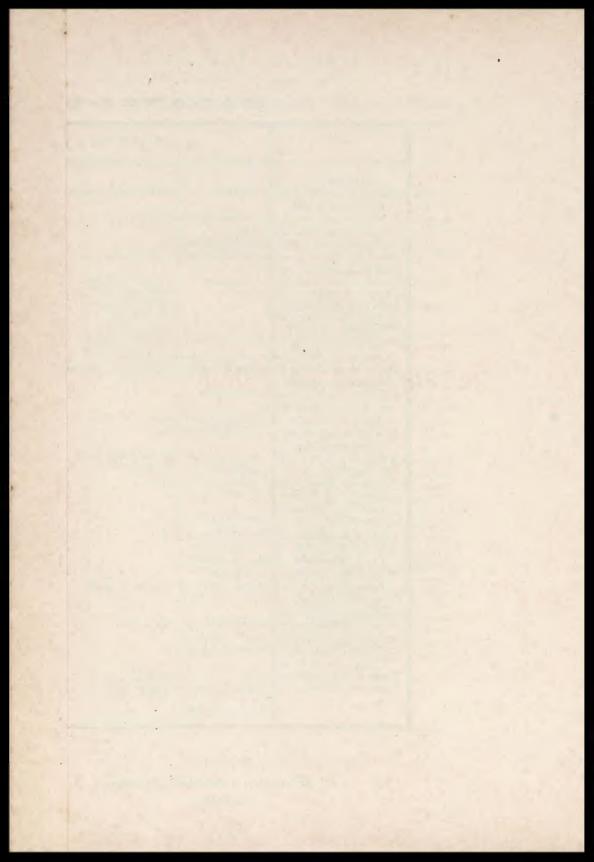
## COMPANHIA MOGYANA

## BALANÇO geral encerrado em 31 de Dezembro de 1898

ACTIVO			PASSIVO	
Accionistas: Saldo de 267.469 Acções Emissão de 1893 parte subcripta .  Acções a emittir:	93:160\$000		Capital:         Valor de 267.469 Acções emittidas a 200\$000	200\$000    70,000:000\$000
Valor nominal de 82.531 Acções por subscrever	16 506:200\$000	16.599:360\$000	Fundo de reserva: Apolices e dinheiro	1.383:335\$100 140:000\$060
Importancia de 365 Apolices de 1:000\$000		351:570\$000 200:000\$000	Obrigações preferenciaes: Existentes em circulação: 3670 de £. 100 - £. 367.000-0-0.	
Linhas ferreas: Tronco até Rio Grande e Ramaes	28.262:847\$400		Differenças de cambio: Saldo para occorrer ao serviço do Emprestimo	
Catalão, Jaguara a Araguary	14.911:005\$354 1.654:233\$069		Companhia Paulista :	
Linhas em construcção	674:651\$485 2,391:189\$019		Saldo do Custeio da Estação de Campinas	
Melhoramentos da linha	12.032:663\$653	59.936:589\$980	Pessoal da Tracção (c/ provisoria) 24:	385\$699 724\$890 867:110\$589
Armazem de Materiaes: pelos existentes.  Material a chegar: em viagem creditado aos Fornecedores.	2 953:210\$798 69:189\$070	3.022:399\$868	Credores diverses: Fry, Miers & C. & £. 5,092-8-4	957\$330
Contadoria Central: Saldo do Trafego mutuo, a receber		270:256\$230	Governo do Estado de S. Paulo:	450\$603 602:407\$933
Contadoria do Trafego: Saldos nas Estações do Tronco, Rio Grande e Catalão		165:345\$736	Saldo d'arrecadação de impostos	36:265\$649
Operarios engajados: saldo de adiantamentos		20:000\$000	Saldo d'arrecadação de impostos	99:089\$378
British Bank of South Am.ca Londres: n/c £. 5,645-12-5 Varios saldos	176:372\$020 50:194\$892	226:566\$912	Saldo d'arrecadação de impostos	52:161\$855
Governo Geral : conta restituição de juros. Recolhido ao Thesouro		931:514\$969	Importancia de juros garantidos.  Governo Geral: c/ garantia de Emprestimo (Ouro)	2.236:170\$985
Juros do Emprestimo: O dispendido		3.016:632\$913	Importancia de juros garantidos (Cambio de 27d)	1.419:000\$000
Juros garantidos: Linha do Rio Grande Saldo d'esta conta		939:129\$667	Governo Geral: c/ garantia de Emprestimo (Apolices d'ouro) Importancia de juros garantidos com Funding Bonds. (C.º 27d).	105:762\$030
Juros garantidos: Linha do Catalão Saldo d'esta conta		2.001:491\$278	Governo Geral: c/ capital do Paiz Importancia de juros garantidos - Linha Rio Grande	939:129\$667
Juros a receber do Governo Geral: Linha do Catalão Saldo d'esta conta		1.273:500\$000	Governo Geral: c/ garantia - Linha Catalão Importancia de juros garantidos	3.274:991\$278
Accões caucionadas:		***	Caução da Directoria: valor de 500 Acções caucionadas	
Ás da Directoria (500) em garantia de sua gestão London & Brazilian Bank, Limited		100:000\$000	Ordenados de Operarios a nagar:	
Saldo em Conta Corrente da Comp. <sup>a</sup> · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		205:906\$596	Importancia dos não reclamados	107:365\$428
Dinheiro existente na Séde	656:279\$276 36:826\$961	693:106\$237	Saldo a favor da Companhia	4 923:047\$838
Rs		89.953:370\$386	Rs	89 953:370\$386

S. E. ou O.

Campinas, 31 de Março de 1899.



## ANNEXO N. 3

## DISTRIBUIÇÃO DA RENDA

## COMPANHIA

## Distribuição da renda

DEBITO					
Pagamento do 49.º dividendo	1.539:510\$000 3.744:566\$000	5.284:076\$000			
Idem do Imposto sobre os divi- dendos do anno		92:171\$190			
Restituição ao Governo: Recolhido ao Thezouro 1.º Semestre A recolher 2.º >	72:783 <b>\$</b> 729 237:732 <b>\$</b> 553	310:516\$282			
Serviço do emprestimo em Londres		42.793\$770			
Applicado a Fundo de Reserva Saldo para o seguinte semestre .	400:000\$000 403:135\$325	803:135\$325			
Réis		6.532:692\$567			

Campinas, 31 de Março de 1899.

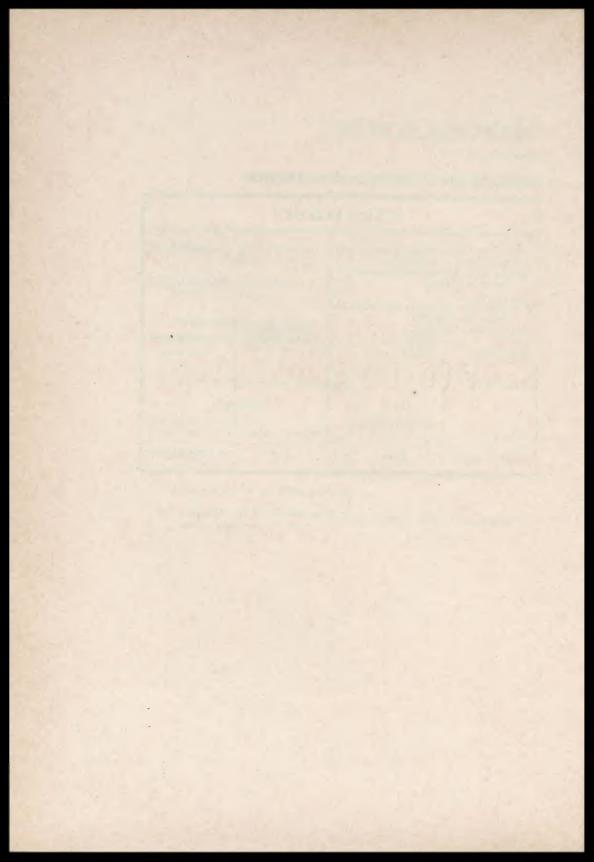
F. de Salles Oliveira Junior
Presidente

## MOGYANA

#### geral no anno de 1898

CREDITO					
Saldo não distribuido no anno 1897		439:195\$296			
Renda liquida de 1898, resultado das tres linhas		5.584:097\$271			
Recebido do Governo por juros da Linha de Catalão: 2.º semestre de 1896. 1.º • ** 1898	254:700\$000 254:700\$000	509:400\$000)			
Réis		6.532:692\$567			

Candido G. Gomide
Chefe do escriptorio central



## ANNEXO N. 4

## SERVIÇO DO EMPRESTIMO

## COMPANHIA

#### **EMPRESTIMO**

Serviço no an-

	Valor esterlino	Cambio	Moeda brazileira
I.º Semestre  Recebido da Delegacia do Governo	14,512.10. 0 216.17.10	27.d	129:000\$000 1:927\$930
10-0 que vendidas a 81 % e despezas produzirão liquido . £s. Idem dito de juros d'essas apolices £s. Juros abonados pelo Banqueiro, c/c £s.	181. 5. 0 54. 3. 6	,	104:150\$720 1:611\$310 481\$550 237:171\$510
Supprido pela Companhia da Renda Geral: Saldo em poder do Banqueiro em 31 de Dezembro de 1897. £s. Remessa de Cambiaes para com- plemento dos pagamentos de juros e amortisação; comprados	1,357. 9. 9	>	12:066\$560
por 109.267.190 e applicadas em Londres ao Cambio par . £s. Differença de Cambio n'essas £s 3,454.7.7	3,454. 7. 7		30:727\$210 78:539\$980 358:505\$260

Campinas, 31 de Março de 1899.

Candido G. Gomide, Chefe do Escriptorio Central

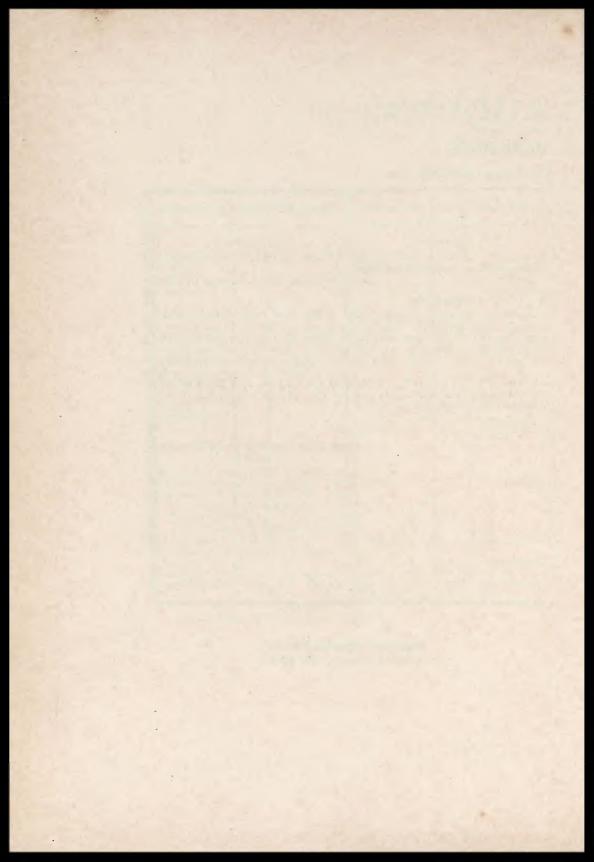
## MOGYANA

### EM LONDRES

#### no de 1898

I.º Semestre Pago o 26.º Coupon de Juros £s. Commissão e despezas do Ban-	9,480. 0.0 101.11.3	Cambio 27.d	Moeda brazileira 84:277\$200
Pago o 26.º Coupon de Juros £s. Commissão e despezas do Ban-		27.d	84:277\$200
2.º Semestre  Pago o 27.º Coupon de juros £s. Idem a amortisação de 122 obrigações de £s. 100 cada uma £s. Commissão e despezas ao banqueiro £s.  £s.  Encerramento da conta, pela propria conta já existente de differenças de Cambio	9,480. 0.0 12,200. 0.0 230.12.3 31,492. 3.6	Rs	902\$780 84:277\$200 108:458\$000 2:050\$100 279:965\$280 78:539\$980

Eduardo Maria Campos, Guarda Livros da Companhia.



## ANNEXO N. 5

# RECEITA E DESPEZA DAS LINHAS

## COMPANHIA

#### RECEITA e DESPEZA

RECEITA					
Passageiros Encommendas Mercadorias Rendimento do Telegrapho Armazenagens Arrecadação de impostos Animaes em trens de passageiros Ditos em trens de cargas  Receitas diversas; sendo: Juros de móra de entradas de capital Emolumentos do escriptorio Conservação telegraphica Renda eventual (leilão etc.)  8:456\$610 8:509\$800 9:112\$330	2.834:937\$469 603:670\$740 11.989:249\$780 107:313\$740 52:562\$471 44:642\$053 64:510\$580 78:852\$690				
Rs	15.806:093\$589				

S. E.

Campinas, 31 Março de 1899.

Candido G. Gomide
Chefe do Escriptorio Central

# MOGYANA

### geral no anno de 1898

DESPEZA	
Administração	70:799\$580 34:465\$320 226:88\$980 400\$000 26:500\$000 184:026\$290 157:600\$122 10.221:996\$318 5.584:097\$271

ou O.

Eduardo M. Campos Guarda livros da Companhia

## COMPANHIA

SECÇÃO DO

### Receita e despeza

RECEITA	
Passageiros . Encommendas . Mercadorias . Rendimento do Telegrapho . Armasenagens . Arrecadação de impostos . Animaes em trens de passageiros . Ditos em trens de cargas . Receitas diversas .	2.045:513\$719 473:064\$560 9 928:355\$270 79:774\$250 34:831\$110 14:424\$460 41:121\$770 41:460\$460 30:354\$066
Rs	12.688:899\$665

Campinas, 31 de Março de 1899

Candido G. Gomide,
Onefe do Escriptorio Central

## MOGYANA

### TRONCO

#### no anno de 1898

DESPEZA	
Administração Secretaria Trafego Telegrapho Tracção Linha e suas dependencias Honorarios da Contadoria Central. Ramal Dumont (auxilio) Custeio e Baldeação, Estação Campinas Auxilio S. Clemente Estação de Sapucahy (alugueis) Commissões a Bancos Premios e descontos Despezas geraes	$\begin{array}{c} 248.217\$480 \\ 154:207\$\$90 \\ 1.148:565\$308 \\ 194:989\$156 \\ 3.435:336\$804 \\ 1.259:508\$313 \\ 39:018\$690 \\ 70:799\$580 \\ 226:888\$980 \\ 34:465\$320 \\ 400\$000 \\ 26:500\$000 \\ 184:026\$290 \\ 157:600\$122 \\ \end{array}$
Saldo a favor da Receita	7.180:523\$933 5.508:375\$732
Rs	12:688.899\$665

Eduardo M. Campos,

Guarda-livros da Companhia

## COMPANHIA

## SECÇÃO DO RIO

### RECEITA e DESPEZA

Passageiros.       600:755\$065         Encommendas.       98:359\$770         Animaes em trens de passageiros       17:188\$060         Rendimento do Telegrapho.       19:479\$660         Mercadorias       1.548:558\$920         Animaes em trens de cargas       25:596\$670         Armazenagens       14:453\$650         Arrecadação de impostos       14:057\$416	RECEITA	
Réis	Encommendas	98:359\$770 17:188\$060 19:479\$660 1.548:558\$920 25:596\$670 14:453\$650 14:057\$416

Campinas, 31 de Março de 1899.

Candido G. Gomide
Chefe do Escriptorio Central.

S. E.

## MOGYANA

### GRANDE E CALDAS

### no anno de 1898

DESPEZA	
Administração	34:135\$915 19:932\$876 297:232\$855 872:102\$201
Telegrapho	58:797\$145 627:137\$933 7:362\$540
Saldo a favor da Receita	1.916;701\$465 421;747\$746 2.338;449\$211

ou O.

Eduardo M. Campos Guarda livros da Companhia.

## COMPANHIA

## SECÇÃO DO

### RECEITA e DESPEZA

RECEITA	1		
Passageiros. Encommendas. Animaes em trens de passageiros Rendimento do Telegrapho Mercadorias Animaes em trens de cargas Armazenagens Arrecadação de impostos  Deficit Rs.			188:668\$685 32:246\$410 6:200\$750 8:059\$830 512:335\$590 11:795\$560 3:277\$711 16:160\$177 778:744\$713 346:026\$207

S. E.

Campinas, 31 de Março de 1899.

Candido G. Gomide
Chefe do Escríptorio Central

## MOGYANA

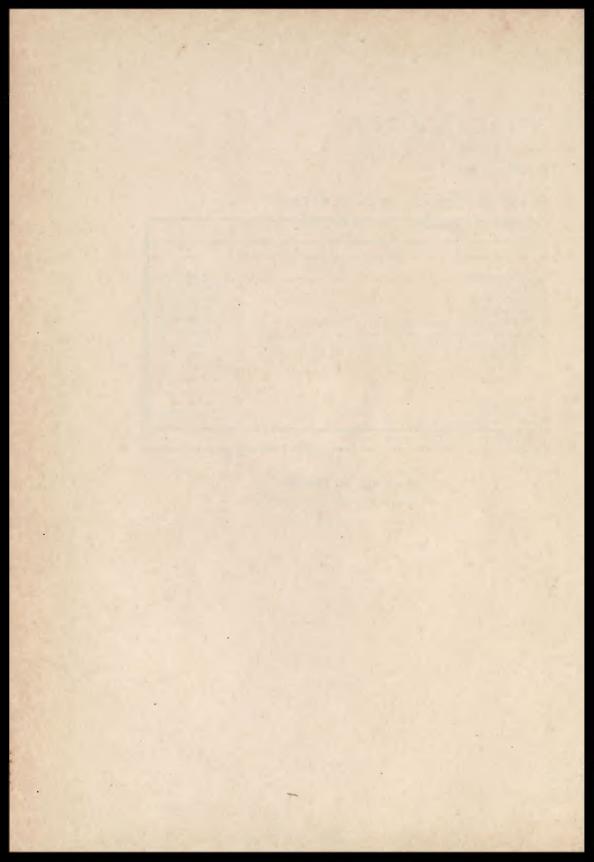
## CATALÃO

### no anno de 1898

DESPEZA	
Administração Trafego Tracção Trelegrapho Linha e suas dependencias Honorarios da Contadoria Central	52:419\$010 165:812\$752 451:572\$260 38:451\$501 413:878\$767 2:636\$630
Rs	1.124:770\$920

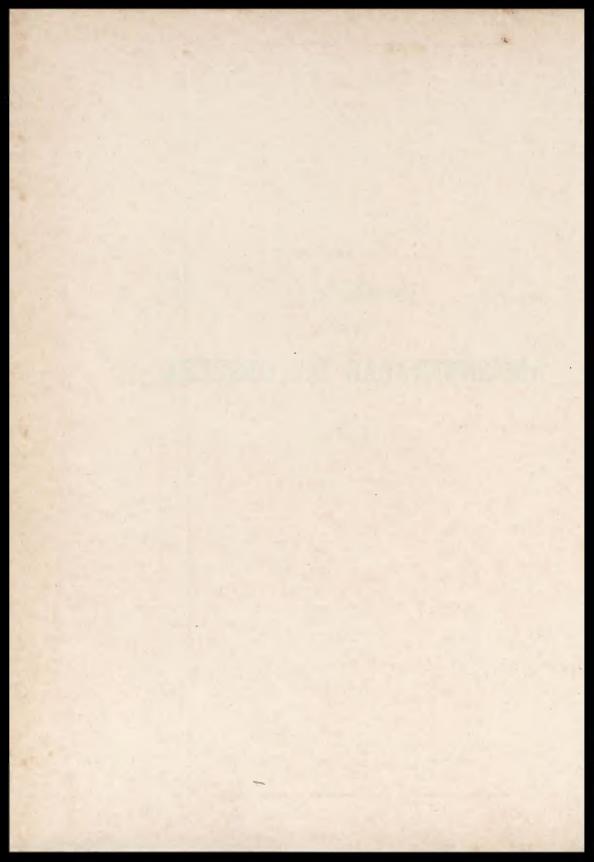
ou O.

Eduardo M. Campos
Guarda livros da Companhia



## ANNEXO N. 6

# DEMONSTRAÇÃO DA DESPEZA



## COMPANHIA MOGYANA

### TRONCO

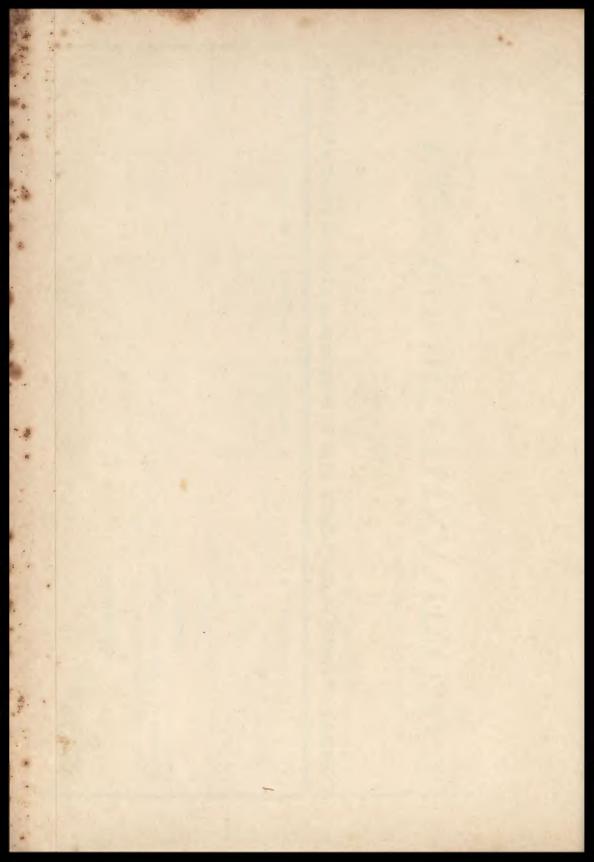
## DEMONSTRAÇÃO da Despeza no anno de 1898

CLASSIFICAÇÃO	Pessoal	Material	Somma	Total geral
Direcção Ordenados do Presidente e Directores Secretaria				39:600\$000
Ordenados do pessoal do Escriptorio Central, e Agercias em S. Paulo, Santos e Rio de Janeiro				114:607\$890
Administração Inspectoria geral . Almoxarifado	. 26:057\$800 . 107:485\$100 . 99:476\$880	439\$520 7:140\$860 5:167\$770 3:449\$550	25:497\$320 114:625\$960 104:644\$650 3:449\$550	248:21 <b>7</b> \$480
Trafego Administração e Escriptorio	49:551\$530 707:587\$350 155:099\$550	5:256\$860 127:962\$853 103:107\$165	54:808\$390 835:550\$203 258:206\$715	1.148:565\$308
Tracção  Administração e Escriptorio Conducção de Trens Reparos de Locomotivas Ditos de Carros Ditos de Vagões	39:255\$435 430:117\$012 512:882\$846 82:124\$765 95:027\$355	695\$471 1.752:720\$779 282:696\$870 70:568\$156 169:248\$115	39:9508906 2.182:837\$791 795:579\$716 152:692\$921 264:275\$470	3.435;336\$804
<b>Telegrapho</b> Serviço de telegrammas	138:144\$960 25:605\$327	17:841\$644 13:397 <b>\$</b> 225	155:986\$604 39:002\$552	194:989\$156
Linha e suas dependencias  Administração e Escriptorio. Via permanente Estações. Cercas, Cancellas etc.	46:600\$000 820:502\$509 471\$000	1:440\$825 386:539\$299 2:654\$410 1:300\$270	48:040\$825 1.207:041\$808 3:125\$410 1:300\$270	1.259:508\$313
Auxilio ao Ramal Dumont Custeio da Estação de Campinas Honorarios da Contadoria Central Auxilio S. Clemente Estação de Sapucahy				70:799\$580 226:888\$980 39:018\$690 34:465\$320 400\$000
Despezas geraes  Medicos, pharmacias e tratamentos. Advogados e despezas judiciaes. Annuncios, publicações e expedientes Movimento de fundos. Impostos municipaes Idem de dividendos Fiscalisação Applicado a varias contas			4:295\$150 11:328\$670 30:682\$798 216:239\$548 7:154\$300 61:949\$912 25:000\$000 11:476\$034	368:126\$412
			Rs	7.180:523\$933

Campinas, 31 de Março de 1899

Candido G. Gomide
Chefe do Escriptorio Central

Eduardo M. Campos
Guarda-Livros da Companhia



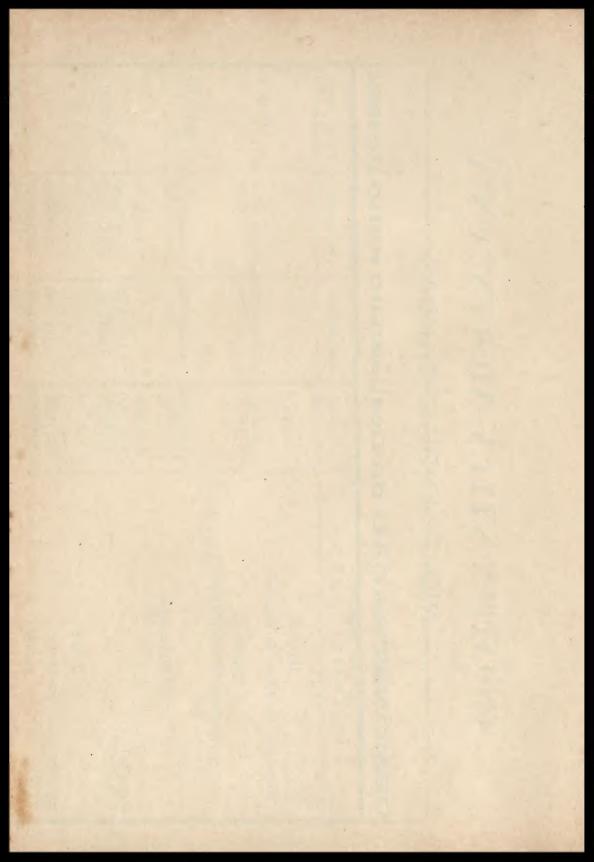
## COMPANHIA MOGYANA

## RIO GRANDE E CALDAS

## DEMONSTRAÇÃO da Despeza no anno de 1898

CLASSIFICAÇÃO	Pessoal	Material	Somma	Total geral
<b>Direcção</b> Ordenado do Presidente da Directoria				6:000\$000
Secretaria Ordenados do Pessoal do Escriptorio Central e Representante no Rio				13:932\$876
Administração				
Inspectoria geral	6:000\$000 12:480\$000 12:120\$000	1:985\$530 1:550\$385	6:000\$000 14:465\$530 13:670\$385	34:135\$915
Trafego				
Administração e Escriptorio	7:920\$000 179:280\$060 32:378\$320	1:909\$680 38:974\$867 36:769\$928	9:829\$680 218:254\$927 69:148\$248	297:232\$855
Tracção			•	***
Administração e Escriptorio	7:529\$215 82:336\$831 97:803\$481 15:678\$306 18:206\$452	192\$245 529:747\$246 77:481\$760 13:966\$649 29:160\$016	7:721\$460 612:084\$077 175:285\$241 29:644\$955 47:366\$468	872:102\$201
Telegrapho				
Serviço de telegrammas	34:087\$600 13:330\$320	6:786\$395 4:592\$830	40:873\$995 17:923\$150	58:797\$145
Linhas e suas dependencias				
Administração e Escriptorio	7:200\$000 373:459\$916 22:960\$800 246\$000	327\$850 220:916\$677 1:459\$690 207\$000	7:527\$\%50 594:376\%593 22:960\\$800 1:705\\$690 207\\$000 360\\$000	627:137\$933
Diversas Despezas				
Honorarios da Contadoria Central				7:362\$540
Rs				1.916:701\$465

Campinas, 31 de Março de 1899.



## COMPANHIA MOGYANA

## CATALÃO

## DEMONSTRAÇÃO da Despeza no anno de 1898

CLASSIFICAÇÃO	Pessoal	Material	Somma	Total geral
Administração			,	
Inspectoria geral	6:000\$000 24:560\$000 20:040\$000	925\$965 893\$045	6:000\$000 25:485\$965 20:933\$045	52:419\$010
Trafego				
Administração e Escriptorio	9:120\$000 95:396\$570 20:092\$750	1:160\$010 20:678\$210 19:365\$212	10:280\$010 116:074\$780 39:457\$962	165:812\$752
Tracção				
Administração e Escriptorio	2:606\$850 28:316\$427 33:525\$786 5:387\$857 6:272\$450	110\$024 310:066\$963 44:442\$579 6:771\$736 14:071\$588	2:716\$874 338:383\$390 77:968\$365 12:159\$593 20:344\$038	451:572\$260
Telegrapho	*			
Serviço de telegrammas	13:021\$710 19:712\$000	3:269\$584 2:448\$207	16:291\$294 22:160\$207	38:451\$501
Linha e suas dependencias			,	
Administração e Escriptorio	12:000\$000 279:775\$550 21:199\$700 642\$000 \$ 684\$000	26\$000 99:255\$517 \$ 166\$000 130\$000	12:026\$000 379:031\$067 21:199\$700 808\$000 130\$000 684\$000	413:878\$767
Diversas despezas				
Honorarios da Contadoria Central				2:636\$630
Réis				1.124:770\$920

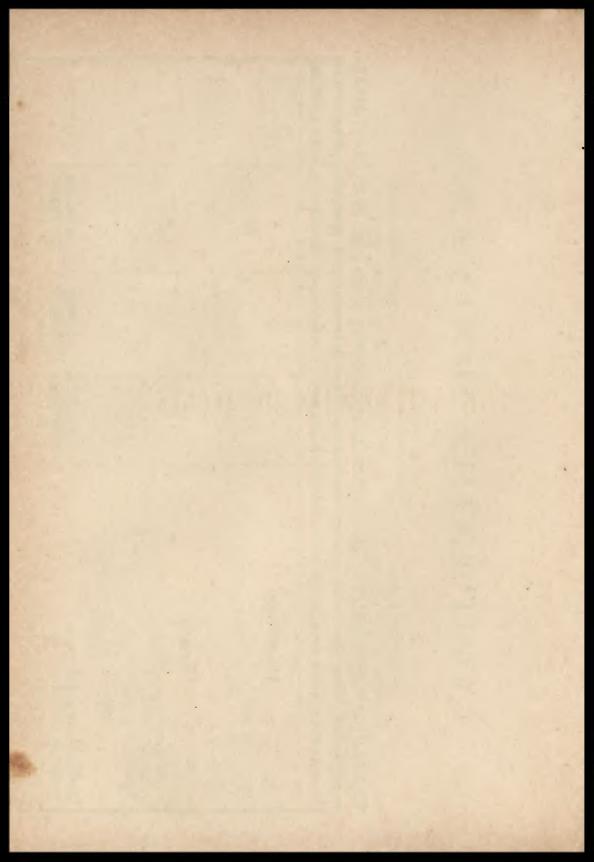
Campinas, 31 de Março de 1899

Candido G. Gomide

Chefe do Escriptorio Central

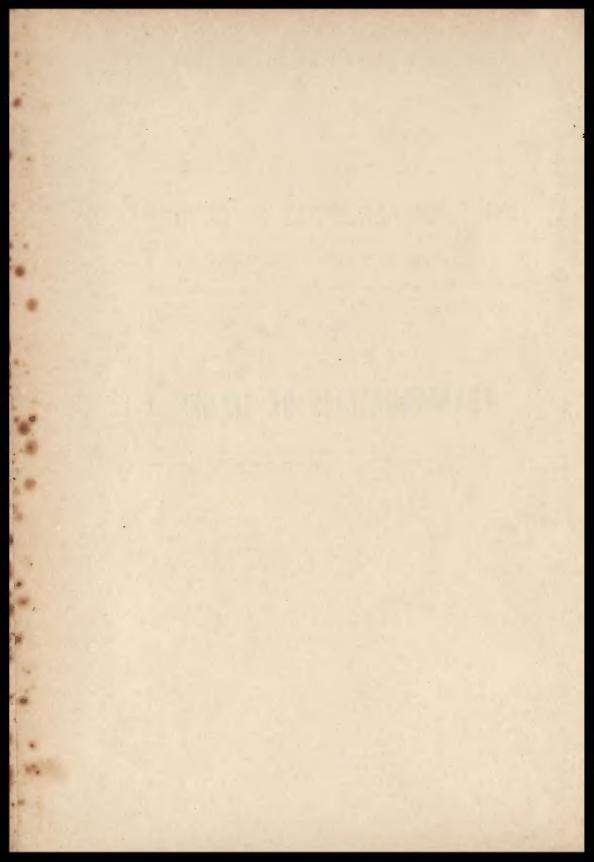
Eduardo M. Campos

Guarda-Livros da Companhia



## ANNEXO N. 7

# TRANSFERENCIAS DE ACÇÕES



### MOVIMENTO

# DAS TRANSFERENCIAS DE ACÇÕES

durante o anno de 1898

EFFECTUADAS por:	Em Campinas	Em S. Paulo	TOTAL
Venda	2.688 4.206 2.349 1.155	30.523 4.303 20.283 18.540 73.649	33.211 8.509 22.632 19.695 84.047

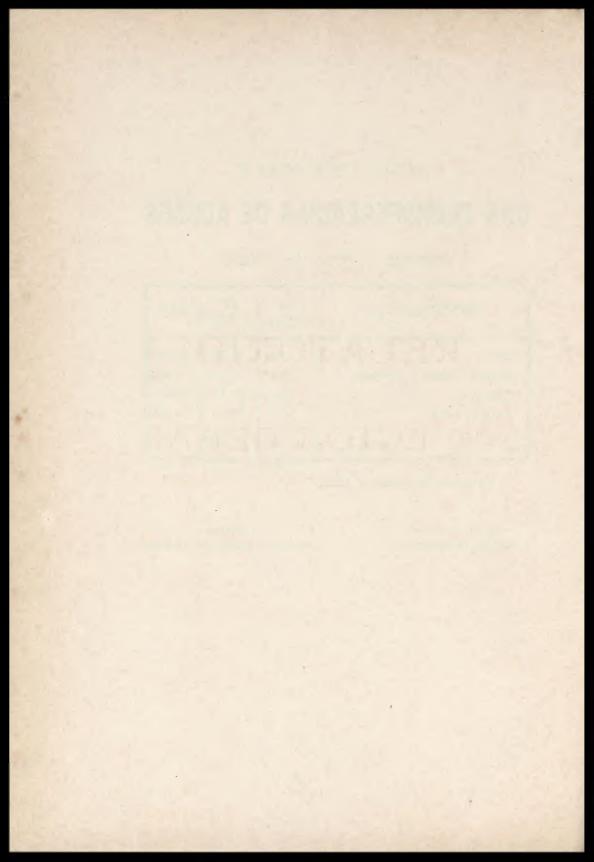
Campinas, 10 de Maio de 1899.

O Chefe do Escriptorio

Candido G. Gomide

O Secretario

Jouquim Pinto de Moraes

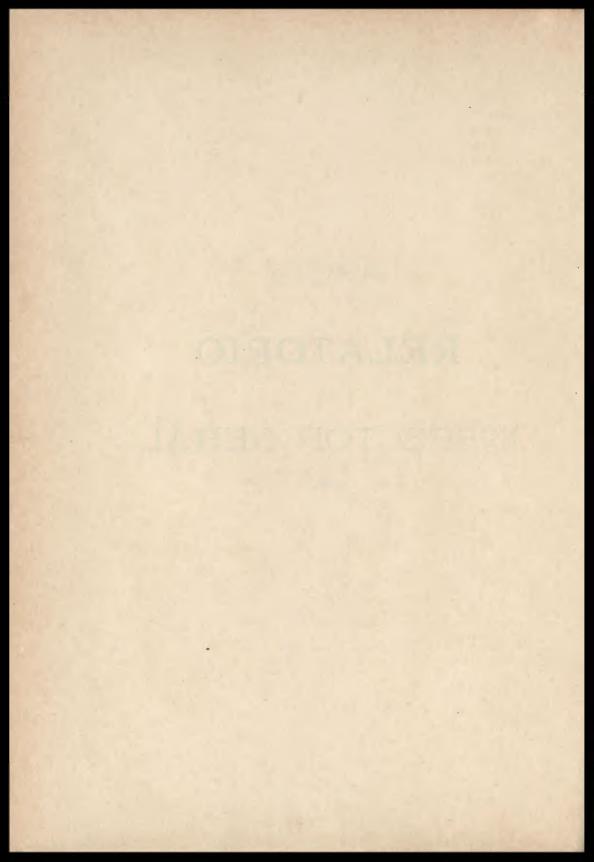


### ANNEXO N. 8

# RELATORIO

DO

# INSPECTOR GERAL



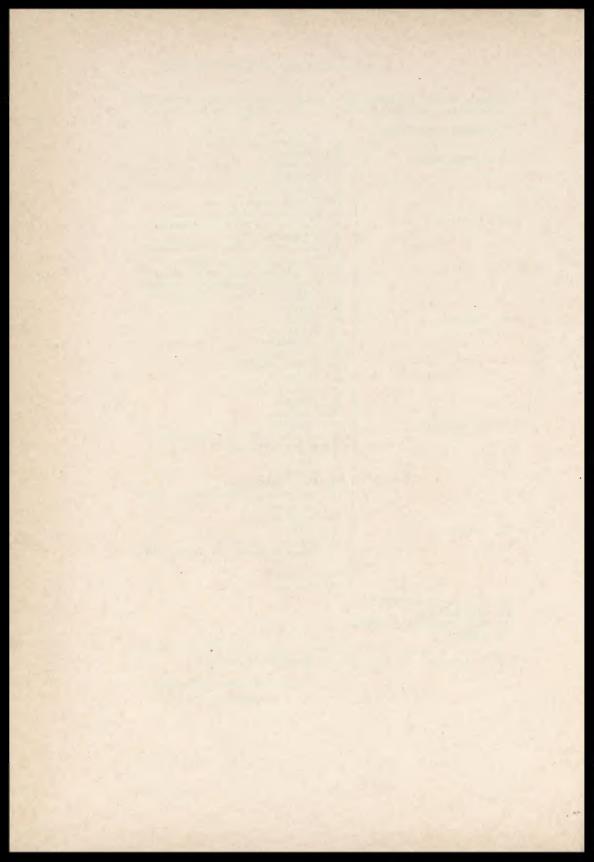
Tenho a honra de apresentar a V. Ex.ª o relatorio do movimento e occurrencias referentes ao anno de 1898, subdividido como se segue:

ı.	Extensão das Linhas.		
		( 1.0	Resultado do trafego.
11.	Contabilidade		P Receita.  Despeza.
			Renda liquida.
			Passageiros.
		2.0	Telegrammas.
111	Estatistica	3.0	Bagagens e encommendas.
111.	Litatistica	4.0	Animaes em trens de passageiros
			Mercadorias.
			Animaes em trens de mercadorias.
		1.5	Transporte de mercadorias.  Movimento de trens e vehiculos.
			Consumo de lubrificantes e estopa.
		4.9	Estações e postos telegraphicos.
		5.0	Desvios.
IV.	Trafego		Tarifas.
			Horarios. Accidentes.
			Interrupções.
			Indemnisações.
			Despesa.
			Material rodante.
			Tracção.
V	Locomoção		Officinas. Fundição.
٠.	Locomoção		Resumo geral das despesas
		6.0	Melhoramentos.
		7.0	Pessoal.
			Estação.
			Via permanente.
		0.	Estações, outros edificios e depen- dencias.
		4.9	Obras d'arte.
VI.	Linha		Lastro.
			Cercas.
		7.	Melhoramentos da linha, obras
		9	novas.  Pessoal.
			Despesa.
VII	Tolographo a tolopho		P

VII. Telegrapho e telephone.
VIII. Almoxarifado.
IX. Melhoramentos da linha.
X. Pessoal.

Ao Illmo, e Exmo, Snr. Dr. Francisco de Salles Oliveira Junior. Digmo. Presidente da Directoria da Companhia Mogyana.

José Pereira Rebouças, Inspector Geral



## EXTENSÃO DAS LINHAS

A extensão das linhas da Companhia Mogyana era, em 31 de Dezembro de 1898, de 1119 kilometros assim destribuidos:

Tronco e Ra	mang	Bitola	de	1, <sup>m</sup> 00	525	kilometros
1101100 0 100	111105	3)	>>	0, m60	41	>>
Rio Grande e	Caldas	>>	>>	1,m00	270	>>
Catalão .		>>	>>	1. <sup>m</sup> 00	283	»
	Total			. 1	. 119	>

dos quaes 3 kilometros no ramal de Itapira entre as estações de Eleuterio e Sapucahy foram inaugurados em 1.º de Agosto.

#### II.

### CONTABILIDADE

## 1.º Resultado do Trafego

### TRONCO E RAMAES

Receita	12.667:657\$929
Despesa	$\underline{6.659:997\$786} = 52,6^{\circ}/_{\circ}$
Renda liquida	$6.007:660\$143 = 47.4^{\circ}/_{\circ}$

### RIO GRANDE E CALDAS

Receita Despesa			$2.338:449$211$ $1.896:768$609 = 81,1^{0}/_{0}$
	Renda	liquida	$441:680\$602 = 18,9^{0}/_{0}$

#### Catalão

Receita Despeza				$778:744\$713 \\ 1.124:770\$920 = 144 \%$
	Do	ficit		346:026\$207

### TOTAL GERAL

	1898	1897	DIFFERENÇA EM 1898	
	º/o   Importancia	º/o Importancia	Mais Menos	
Receita	15.784:851\$853 61,3 9.681:537\$315			
Saldo	38,7 6.103:314\$538	36,7 6.014:715\$331	88:599\$207	

### 2.º Receita

A receita definitiva da Companhia foi de réis 15.806:093\$589, que se subdivide pelas seguintes linhas:

Tronco e Ramaes .			12.688:899\$665
Rio Grande e Caldas			2.338:449\$211
Catalão		· · ·	778:744\$713
Total .			15.806:093\$589

O seguinte quadro mostra ella detalhada e comparada com a de 1897:

VERBAS	1898	1897	Defferença	em 1898
VERBAS	1898	1897	Mais	Menos
Passagens Encommendas e bagagens Animaes em trens de pas- sageiros Animaes em trens de cargas Mercadorias Telegrapho Armazenagens, etc. Accessorias	2.834:937\$469 603:670\$740 64:510\$580 78:852\$690 11.989:249\$780 107:313\$740 52:562\$471 74:906\$119	3.060:866\$640 660:305\$380 69:322\$760 65:501\$520 12.310:67\$\$650 109:059\$130 68:357\$781 131:053\$660	13:351\$170	225:929\$171 56:634\$640 4:812\$180 321:428\$870 1:745\$440 10:795\$310 56:057\$541

Comparando a receita de 1898 com a de 1897 separadamente pelas tres linhas, temos:

TRONCO E RAMAES

VERBAS	1898	1897	Differença em 1898		
VERBAS	1898	1897	Mais	Menos	
Passagens Encommendas e bagagens Animaes em trens de pas- sageiros Animaes em trens de cargas Mercadorias Telegrapho Armazenagens, etc. Accessorias TO fAL.	2.045:513\$719 473:064\$560 41:121\$770 41:460\$460 9.928:355\$270 78:774\$250 34:831\$110 44:778\$526	2.242:438\$750 523:422\$960 44:444\$950 29:823\$220 10.252:104\$520 80:577\$960 48:378\$350 99:538\$280 13.320:728\$990	11:637\$240	196:925\$031 50:355\$400 3:323\$180 323:749\$250 803\$710 13:547\$240 54:759\$754	

### RIO GRANDE E CALDAS

VERBAS	1898	1897	Defferenç Mais	Menos
Passagens Encommendas e bagagens Animaes em trens de pas- sageiros Animaes em trens de cargas Mercadorias Telegrapho Armazenagens, etc. Accessorias TOTAL.	600:755\$065 98:359\$770 17:198\$060 25:596\$670 1.548:5538920 19:479\$660 14:453\$650 14:057\$416	635:136\$640 108:523\$440 19:903\$330 23:689\$850 1.616:052\$720 20:298\$400 10:672\$740 14:744\$270 2.449:012\$390	1:915\$82C	34:381\$575 10:163\$670 2:715\$270 67:493\$800 818\$740 686\$854

CATALÃO

VERBAS	1898	1897	Differença	~~~~~
			mais	menos
Passagens Encommendas e bagagens Animaes em trem de cargas Animaes em trem de cargas Mercadorias Telegrapho Armazenagens etc. Accessorias Total	188:668\$685 32:246\$410 6:200\$750 11:795\$560 512:335\$590 8:059\$830 3:277\$711 16:160\$177	183:291\$250 28:358\$980 4:974\$480 11:997\$450 442:521\$410 8:182\$20 4:306\$691 16:771\$110	5:377\$435 3:887\$430 1:226\$270 69:814\$180	201\$890 122\$990 1:028\$980 610\$933

A receita definitiva correspondente ás unidades de trabalho em 1898 e comparada com a de 1897 dá os seguintes resultados:

LINHAS Trem Kilometro		Lecomotiva Kilometro		Vehiculo Kilometro		Kilometro Trafegado			
	1898	1897	1898	1897	1898	1897	1898	1897	
Tronco e Ramaes. Rio Grando e Cal- das. Catalão		4\$187	5\$546 3\$745 2\$166	3 \$430		\$712 \$704 \$456	8:660\$922	23:660\$264 9:070\$416 2:474\$926	
Em geral	5\$885	5\$810	4\$831	4\$763	\$679	\$694	14:125\$196	14:758\$194	
Differença em 1898	+\$075		+\$068		-\$	015	-632\$998		

A receita definitiva da Companhia com todos os trechos reunidos, foi a seguinte no ultimo decennio:

ANNOS	REC	DIFFERENÇA	
	Total	Por_kilometro	0/0
1889 1890 1891 1892 1893 1894 1895 1896 1897 1898	3.894:341\$549 4.910:217\$068 6.044:861\$418 7.408:007\$934 8.665:042\$279 10 197:969\$598 13.285:321\$522 15.556:946\$802 16 470:145\$571 15 806:093\$589	5:137\$654 5:598\$879 6:731\$471 7:957\$043 9:267\$425 10:906\$919 14:208\$900 14:444\$704 14:758\$194 14:125\$195	$\begin{array}{c} -\\ +26,1\\ +23,1\\ +22,5\\ +16,9\\ +17,7\\ +30.2\\ +17,1\\ +5,8\\ -4,03 \end{array}$

Nas differentes linhas da Companhia foi arrecadada durante o anno a quantia de Rs. 787:327\$273 de imposto *Paulista*, *Geral*, *Mineiro*, cujo liquido de Rs. 742:685\$220 é assim destribuido:

Imposto Paulista . {	Tronco e Ramaes Rio Grande e Caldas Catalão	212:109\$570 60:617\$400 8:411\$700	281:138\$670
Imposto Geral {	Tronco e Ramaes Rio Grande e Caldas Catalão	134:890\$630 69:849\$910 27:197\$960	231:938\$500
Imposto Mineiro., {	Tronco e Ramaes Rio Grande e Caldas Catalão	110\$260 91:341\$924 138:155\$866	229:608\$050
	Producto liquido Réis		742.685\$220

## 3.º Despeza

A despeza definitiva da Companhia foi de Reis 10.221:996\$318, que assim se distribue:

Tronco e Ramaes	7.180;523\$933
Rio Grande e Caldas .	. 1.916:701\$465
Catalão	. 1.124:770\$920
· Total	10.221:996\$318

Seus detalhes e comparação com a do anno de 1897 constam do seguinte quadro:

VERBAS	1898	1897	Differença em 1898			
VEHBAS	1030	1031	Mais	Menos		
Escriptorio Central	174:140\$766	220:396\$922		46:256\$156		
Inspectoria Geral	37:497\$320	33:778\$550	3:718\$770			
Almoraxifado	154:577\$455	148:406\$277	6:171\$178			
Contabilidade	139:248\$060	132:033\$155	7:2148905			
Trafego	1.611:610\$915	1,540:362\$453	71:248\$462			
Tracção	4.759:011\$265	5.146:715\$397		387:704\$132		
Telegrapho	292:237\$862	292:708\$699		470\$897		
Linha,	2.300:525\$013	2.681:938\$349		381:413\$336		
Custeio da Estação de						
Campinas	226:888\$980	247:804\$900		20:915\$980		
Contadoria Central	49:017#860	46:848\$170	2:169\$690			
Accessorias	477:240\$882	397:540\$321	79:700\$561			
Total geral	10.221:996\$318	10.888:533\$253		666:536\$935		

Comparando a despeza de 1898 com a de 1897 separadamente pelas tres linhas, temos:

## TRONCO E RAMAES

VERBAS	1898	1897	Differença	em 1898
	-		Mais	Menos
Tracção	104:644\$630 1.148:565\$308 3.435:336\$804 194:989\$156 1.259:508\$313 226:888\$980 39:018\$690 477:240\$882	109:209\$587 97:887\$020 1.109:508\$196 3.673:178\$486 196:899\$839 1.539:968\$879 247:804\$960	3:718\$770 5:416\$378 6:757\$610 39:057\$112 1:551\$000 79:700\$561	37:661\$976 237:841\$682 1:910\$683 280:460\$566 20:915\$080 442:589\$461

## RIO GRANDE E CALDAS

VERBAS	1898	1897	Differença	em 1898
			Mais	Menos
Escriptorio Central Inspectoria Geral Almoxarifado Contabilidade Trafego Tracção Telegrapho Linha Contadoria Central Accessorias Total	19:932\$876 6:000\$000 14:465\$530 13:670\$385 297:232\$855 872:102\$201 58:797\$145 627:137\$933 7:362\$540	28:527\$056 6:000\$000 14:124\$160 13:504\$145 270:031\$591 963:989\$404 54:617\$395 627:666\$495 7:027\$040	341\$370 166\$240 27:201\$264 4:179\$750 335\$500	8:594\$180 91:887\$203 528\$562 — 68:785\$821

## CATALÃO

VERBAS	1898	1897	Differença	em 1898	
			Mais	Menos	
Escriptorio Central Inspectoria Geral Almoxanifado Contabilidade Trafego Tracção Telegrapho Linha Contadoria Central Accessorias Total	6:000\$000 25:485\$965 20:933\$045 165:812\$752 451:572\$260 38:451\$501 413:878\$767 2:636\$630 1.124:770\$920	6:000\$000 25:072\$530 20:641\$990 160:822\$666 509:547\$507 41:191\$465 514:302\$975 2:353\$440 1.279:932\$573	413\$435 291\$055 4:990\$086 	57:975\$247 2:739\$964 100:424\$208 155:161\$653	

A despeza definitiva correspondente ás unidades de trabalho em 1898 e comparada com a de 1897 dá os seguintes resultados:

LINHAS	Trem kilometro		Locomotiva kilometro		Vehiculo Kilometro		Kilometro trafegado	
	1898	1897	1898	1897	1898	1897	1898	1897
Rio Grande e Caldas	3\$702	3\$395	3\$069	3\$205 2\$781 3\$502	\$590			13:540\$165 7:353\$656 4:522\$729
Em geral	3\$806	3\$841	3\$124	3\$149	\$439	\$459	9:134\$938	9:756\$750
Differença em 1898	<b>-</b> \$035		-\$025		-\$020		-621:\$812	

Consta do seguinte quadro, em relação á despesa definitiva, o custo de transporte em 1898 e 1897 das unidades de trafego, de accordo com os quadros correspondentes «Utilisação dos trens e vehiculos nos transportes de viajantes, animaes, bagagens, encommendas e mercadorias»:

LINHAS	Viajante kilometro		Jante Annai			kilome- agagens nmendas	Tonelada kilo- metro de mercadorias	
			1898	1897	1898	1897	1898	1897
Tronco e Ramaes . Rio Grande e Caldas. Catalão	\$026 \$036 \$067	\$038				\$627 \$899 2\$671	\$187	\$100 \$196 \$327
Em geral	\$030	\$028	\$043	\$035	\$782	\$746	\$110	\$120
Differença em 1898 .	+\$002		+\$008		+ \$036		- \$010	

A despesa definitiva da Companhia com todos os trechos reunidos, no ultimo decennio, foi a seguinte:

ANNOS	DEST	Differença	
	Total	Por kilometro	0/0
1889 1890 1891 1892 1893 1894 1895 1896 1897 1898	2.374:083\$279 2.902:383\$074 3.725:898\$038 5.746:997\$180 8.454:155\$536 7.318:099\$073 8.327:717\$746 10.082:502\$694 10.888:533\$253 10.221:968\$318	3:132\$036 3:309\$445 4:149\$107 6:172\$929 9:041\$877 7:826\$843 8:906\$650 9:361\$655 9:756\$750 9:134\$938	$\begin{array}{c} +22,2\\ +28,4\\ +54,2\\ +47,1\\ -13,4\\ +13,8\\ +21,0\\ +7,9\\ -6,1\\ \end{array}$

#### 4.º Renda liquida

Confrontadas as receitas e despeza de 1898, temos os seguintes resultados:

LINHAS	Receita	Despesa	Saldo	Deficit
Tronco e Ramaes Rio Grande e Caldas	12.688:899\$665 2.338:449*211 778:744\$713	7.180:523\$933 1.916:701\$465 1.124:770\$920		
Em geral	15.806:093\$589	10,221:996\$318	5.584:097\$271	

A comparação da renda liquida de 1898 com a de 1897 é a seguinte:

LINHAS	1898	1897
Tronco e Ramaes Rio Grande e Caldas	+ 5 508:375\$732 + 421:747\$746 - 346:026\$207 + 5.584:097\$271	$\begin{array}{c} +\ 5.697.615\$596 \\ +\ 463.525\$104 \\ -\ 579.528\$382 \\ \hline +\ 5.581.612\$318 \end{array}$

E' de Reis 2:484\$953 a differença no resultado em favor do anno de 1898.

O seguinte quadro apresenta as receitas e despesas definitivas no ultimo decennio, e a relação da despesa para a receita.

ANNOS	Receita	Despesa	Saldo	Relação º/o da despesa
1889	3.894:341\$549	2.374:083\$279	1.520:258\$270	60,9
1890	4.910:217\$068	2.902:383\$074	2.007:833\$994	59,1
1891	6.044:861\$418	3.725:898\$038	2.318:963\$380	61,6
1892	7.408:007\$934	5.746:997\$180	1.661:010\$574	77,6
1893	8.665:042\$279	8.454:155\$536	210:886\$743	97,6
1894	10.197:969\$598	7 318:099\$073	2.879:870\$525	71,7
1895	13.285:321\$522	8.327:717\$746	4 957:603\$776	62,7
1896	15.556:946\$802	10.082:502\$694	5.474:444\$109	64,8
1897	16.470:145\$571	10.888:533\$253	5.581:612\$318	66,1
1898	15.806:093\$589	10.221:996\$318	5.584:097\$271	64,7

#### III

#### ESTATISTICA

#### 1.º Passageiros

O numero de passageiros durante o anno foi de:

1. <sup>a</sup> classe 2. <sup>a</sup> ,		
Total	1.277.087	 $100.0^{\circ}/_{0}$

N'este total, menor que o de 1897 em 74.826 passageiros, estão comprehendidos 9037 passageiros de 1.ª e 18.029 de 2.ª, ao todo 27.066 transportados gratuitamente.

Os seguintes quadros determinam em relação a cada linha da Companhia, o numero de viajantes, a differença em relação a 1897, o percurso e productos medios, sendo:

TRONCO E RAMAES

ESPECIFICAÇÃO	1.a Classe	2.a Classe	Total
pagando	264.510 3.708 - - 6.302	9.345 9.673	946.384 12.810 — 9.345 10.975
Total  Differença em 1898  Percurso total—kilometros .  " medio— " .  Producto " Rs  " por kilometro Rs	274.520 — 15 166 15.592.007 56 3\$537 \$063	704.994 - 53.879 33.415.117 47 1\$523 \$032	979.514 - 69.045 49.007.124 50 2\$088 \$041

#### RIO GRANDE E CALDAS

ESPECIFICAÇÃO	I.a classe	2.ª classe	TOTAL
pagando	56.112 1.112 — 1 830	174.209 3,659 — 1.449 1,513	230.321 4.771 1.449 3 343
Differença em 1898	59.054 - 2.236 3.523.150 59 4\$618 \$078	180.830 - 3.649 8.018.226 44 1\$814 \$041	239.884 — 5.885 11.541.376 48 2\$504 \$052

#### CATALÃO

ESPECIFICAÇÃO	1.ª classe	2.ª classe	TOTAL
pagando	11,488 388 — 905	42.051 1.8′8 - 60 989	53.539 2.196 — 60 1.894
Differença em 1898 Percurso total — kilometro	12 781 - 194 1.051 972 82 6\$508 \$079	44.908 + 298 2,927.150 65 2\$348 \$036	57.689 + 104 3.979.122 68 3\$270 \$048

#### O movimento geral dos passageiros foi:

#### Tronco e Ramaes

A: De.	Campinas e Guanabara	Tronco e Ramaes	Río Grande	Catalão	Ramal de Caldas	Outras linhas	TOTAL
Campinas e Guana- bara	57,374 191 167 963	65.317 755.040 208 95 3.699 33.078	162 1.631 — 2 1,416	147 149 — 54 412	2.933 9.701 20 155 6.445	38.846 158 143 1.008	68,559 862,741 577 560 5,726 41,351
TOTAL	58.695	857.43;	3.211	762	19.254	40.155	979.514

#### RIO GRANDE E CALDAS

A: De:	Campinas e Guanabara	Tronco e Ramaes	Rio Grande	Catalão	Ramal de Caldas	Outras linhas	TOTAL
Campinas e Guana- bara	191 167 963	208 95 3,699	162 1.631 161.219 17.297 2 1.416	147 149 8.227 — 54 412	2.983 9.701 20 155 23.282 6.445		3.249 11.481 170.029 17.857 29.068 8.273
TOTAL	1.321	4.002	181.727	8.989	42.536	1.309	239,884

CATALÃO

DE:	Campinas e Gua- nabara	Tronco e Ramaes	Rio Grande	Catalão	Ramai de Caldas	Outras linhas	TOTAL
Campinas e Guana- vara . Tronco e Ramaes . Rio Grande . Catalão . Ramal de Caldas . Outras linhas .	167	95 	17.297 17.297	147 149 8.227 30.843 54 412 39.832	155 155	143 — — —	147 149 8.227 48.700 54 412

Relação dos immigrantes que, com suas bagagens, obtiveram passagem gratuita nas linhas d'esta Companhia durante o anno de 1898.

Destino	Numero	Destino	Numero
Ribeirão Preto São Simão Mococa Casa Branca. Tibiriçá Batataes Cravinhos São José do Rio Pardo Itapira Villa Costina Serra Azul Espirito Santo do Pinhal Franca Villa Bomfim São João de Boa Vista Engenheiro Brodowski Chapadão Coqueiros Pedreira Itoby Tanquinho Jaguary Nova Louzã Corrego Fundo	926 512 475 463 374 359 329 319 316 274 261 259 218 212 194 145	Monte Alegre Amparo Brumado Resaca Buenopolis Eleuterio Cascata Visconde de Parnahyba Bôa Sorte Pantaleão Cerrado Canôas Lagôa Engenheiro Gomide Conquista Serra Negra	85 83 81 79 76 71 63 58 56 55 50 48 41 34 33 32 27
A transportar	8.083	A transportar	9.255

Destino	Numero	Destino	am ero
Transporte. Alferes Rodrigues. Rifaina Santa Thereza Tres Pontes. Mogy-Mirim. Anhumas Barão A. Nogueira Matto Secco. A transportar.	16 15 13 10 8 6 6	Sapucahy	9.345

O numero de passageiros no ultimo quinquenio de 1894 a 1898 foi de:

Anno	Numero	Augmento %	Biminuição º/o
1894 1895 1896 1897 1898	872.619 1.126.400 1.259.627 1.351.913 1.277.087	29.1 11.8 7.3	5,5

#### 2.º Telegrammas

#### Telegrammas transmitidos

	TRONCO	TRONCO R RAMAES   R. GRANDE & CALDAS	R. GRAND	E e CALDAS	CAT	CATALÃO	1	TOTA!
ONITION								
TREFIXOS	Numero	Palayras	Numero	Palarras	Numero	Numero Palavras	Numero	Palarras
Ap Gp GG.	105,453 1,125 270,494	1,426.071 32.600 5,860,222	29.029 185 69.443	390,595 5,259 1,306,321	13.945 72 29.985	183.711 2.216 608.254	143,430 1,382 369,922	2.000.377 40.075 7.774.797
Total em 1898 Total em 1897	377.072 378.785	7.218.893	98.657 96.712	1,702,175	44.005	794.181 873.263	519.734 526.984	9.815.249
Differença em 1898 .	-1,713	em 1898 .	+ 1.945	- 150,435	- 7.482	- 79.082	-7.250	- 157.288

#### 3.º Bagagens e encommendas.

#### Tronco e Ramaes

Recebidas		$\substack{6.193.329\\1.465.016\\468.738}$	Kilogrammas
Sendo: Pagando	7.574.088 67.862 —		
nisação	117.120 368.013	-	
Total Diminuição em relação a 1897 Percurso total medio por tonelada Producto		442.765 $711.564$	Kilogrammas toneladas kilom. Kilometros reis
metro	e por kilo-	\$669	reis

#### RIO GRANDE E CALDAS

Despachadas				1 489 385	Kilogrammas
Recebidas					Ringrammas
Trecepidas				560.482	>>
Em transito				117.626	20
Sendo:					
Pagando		1.96	5.890		
Por conta do Governo			3.616		
» » da construcção		2	0.010		
		_	_		
Gratis em serviço da c					
nisação		1	2.387		
Gratis em serviço do tra	fego				
e outros	-0-	15	8.600		
	•		0.000		
Matal.				0 100 400	TEIL
Total.					Kilogrammas
Diminuição em relação a l	1897			224.232	>
Percurso total				137.218	toneladas kilom.
» medio por tone					Kilometros
Producto > >				45\$536	maic
				700000	1619
		e por	kilo-		
metro				\$722	reis

#### CATALÃO

Despachadas		151.486 165.819	kilogrammas
Pagando	23.623		
Gratis em serviço da co- lonisação			
Total  Augmento em relação a 1897 Percurso total		76.100 52.544 85 52\$263	toneladas kilometro kilometros réis
O total des bassasses e e			

O total das bagagens e encommendas nas tres linhas da Compa nhia foi de 10.904.881 kilogrammas, tendo havido em relação a 1897 no total 11.495.778 uma diminuição de 590.897 kilogrammas. Foram transportadas gratuitamente 760.344 kilogrammas tendo sido 648.740 em 1897 n'essa condição.

#### 4.º Animaes

Movimento de animaes em trens de passageiros

#### TRONCO E RAMAES

Despachados	10.469 cabeças 1.025 171
Sendo: Pagando 11.616	
Por conta do Governo 49	
da construcção . —	
Gratis em serviço da colo-	
nisação	
e outros	
0 041105	
Total	11.665 cabecas
Diminuição em relação a 1897	850
Percurso total	746.202 cabeças kilom.
medio por cabeça	64 kilometros
Producto » »	3\$525 reis
> > > e por kilo-	
metro	\$055 »

#### RIO GRANDE E CALDAS

Despachados       3.528 cabeças         Recebidos       668         Em transito       30         Sendo:       30         Pagando       4.192         Por conta do Governo       34         > da construcção       —         Gratis em serviço da colonisação       —         Gratis em serviço do trafego       —         e outros       —
Total
CATALÃO
Despachados
Total
O numero de animaes transportados em trens de passageiros du-

O numero de animaes transportados em trens de passageiros durante o anno nas tres linhas da Companhia foi de 17.550 cabeças. Em relação ao anno de 1897, em que transportaram-se 18.912, houve uma diminuição de 1.362 cabeças.

#### 5.º Mercadorias

#### TRONCO E RAMAES

O movimento geral de mercadorias despachadas e recebidas segundo a importancia das estações:

Ribelrão Preto					
3	N.º de ordem	ESTAÇÕES			TOTAL Kilogrammas
11	1 2 3	Amparo	11.173.372	7.593.838	33.378.977 16.856.895 16.770.918
11	4 5 6	Mocóca São José do Rio Pardo Espirito Santo do Pinhal	7.451.068 7.344.115 5.620.647	5,459,518 4,481,611 4,340,048	12.910.586 11.825.726 9.960.695
11	8 9	Саповя.	6.024.119 7.027.664	2.481.080 1.405.911	8.505.199
24         Casa Branca.         1.403,266         1.661,910         3.065,17           1.5         Engepheiro Gomide         2.495,494         426,586         2.922,08           26         Mogy guassú.         2.112,850         518,182         2.631,03           27         Coqueiros.         2.103,659         463,242         2.566,90           28         Jaguary.         1,956,652         594,555         2.551,20           29         Commendador Guimarães         2.001,744         475,017         2.476,78           30         Barão de Atatiba Nogueira         2.006,319         350,871         2.357,19           31         Tanquinho         1,707,024         499,696         2.206,72           32         Nova Louzã         1,446,295         652,956         2.099,25           38         Brumado         1,765,332         263,210         2.028,54           34         Anhumas         1,656,138         362,629         2.018,76           35         Panialeão         1,804,444         150,893         1,955,33           36         Buenopolis         1,629,805         310,428         1,940,23           37         Santa Thereza         1,706,896         178,488         1,885	11 12 13	Pedreira Itapira Tambahú	4.469.599 2.630 422 3.442.219		5.895.086 5.090.006 4.342.41c
24         Casa Branca.         1.403,266         1.661,910         3.065,17           1.5         Engepheiro Gomide         2.495,494         426,586         2.922,08           26         Mogy guassú.         2.112,850         518,182         2.631,03           27         Coqueiros.         2.103,659         463,242         2.566,90           28         Jaguary.         1,956,652         594,555         2.551,20           29         Commendador Guimarães         2.001,744         475,017         2.476,78           30         Barão de Atatiba Nogueira         2.006,319         350,871         2.357,19           31         Tanquinho         1,707,024         499,696         2.206,72           32         Nova Louzã         1,446,295         652,956         2.099,25           38         Brumado         1,765,332         263,210         2.028,54           34         Anhumas         1,656,138         362,629         2.018,76           35         Panialeão         1,804,444         150,893         1,955,33           36         Buenopolis         1,629,805         310,428         1,940,23           37         Santa Thereza         1,706,896         178,488         1,885	15 16	Serra Negra	2 152 200	1,107.555 777.397 401.860	3.968.323 3.836.143 3.560.750
24         Casa Branca.         1.403.266         1.661.910         3.065.17           25         Engepheiro Gomide         2.495.494         426.586         2.922.08           26         Mogy-guassú.         2.112.850         518.182         2.631.03           27         Coqueiros.         1.956.652         594.555         2.551.20           29         Commendador Guimarães         2.001.744         475.017         2.476.76           30         Barão de Atatiba Nogueira         2.006.319         350.871         2.357.19           31         Tanquinho         1.707.024         499.696         2.026.72           32         Nova Louzã         1.446.295         652.956         2.099.25           33         Brumado         1.765.332         263.210         2.028.54           43         Anhumas         1.656.138         362.629         2.018.76           232         Pantaleão         1.804.444         150.893         1.955.33           36         Buenopolis         1.629.805         310.428         1.895.33           37         Santa Thereza         1.706.896         178.488         1.885.38           Corrego Fundo         1.376.867         303.918         1.680.78 </td <th>18 19 20</th> <td>Mogy Mirim. Resaca Lagôa</td> <td>2.218,634 2.080,883</td> <td>1 215 290</td> <td>3.504.330 3.388.064 3.206.173</td>	18 19 20	Mogy Mirim. Resaca Lagôa	2.218,634 2.080,883	1 215 290	3.504.330 3.388.064 3.206.173
27	21 22 23 24	Monte Alegre Villa Costina Cerrado Casa Branca	2,178,652 1,572,088	443.187 1.002.928 1.530.477	3.233.×77 3.181.580 3.102.565
29   Commendador Guimarães   2.001.744   475.017   2.476.76     30   Barão de Atatiba Nogueira   2.006.319   359.871   2.357.19     31   Tanquinho   1.707.024   499.696   2.206.72     32   Nova Louză   1.446.295   652.956   2.099.25     33   Brumado   1.765.332   263.210   2.088.54     34   Anhumas   1.656.138   362.629   2.018.76     35   Pantaleão   1.804.444   150.893   1.955.33     36   Buenopolis   1.629.805   310.428   1.940.23     37   Santa Thereza   1.706.896   178.488   1.885.38     38   Corrego Fundo   1.376.867   303.918   1.680.78     39   Carlos Gomes   1.190.718   409.110   1.599.82     40   Alferes Rodrigues   1.292.213   284.568   1.576.78     41   Lage   1.397.391   105.174   1.502.56     42   Conselheiro Martim Francisco   984.110   291.752   1.275.86     43   Tres Pontes   1.087.128   55.013   1.142.14     44   Conselheiro Laurindo   997.832   209.287   1.171.11     45   Motta Paes   1.056.044   37.065   1.093.04     46   Matto Secco.   793.187   162.230   955.41     47   Eugenheiro Röhe   646.387   129.743   776.13     48   Cascavel   279.425   435.500   774.92     49   Engenheiro Mendes   498.717   151.484   645.20     50   Sapucahy   297.270   321.349   618.61     51   Gloria   405.800   195.924   601.78   83.075   578.83     52   Santo Aleixo   565.756   13.075   578.83	15 26 27	Codacios	2.495.494 2.112.850	1 10.104 1	2.566 901
32	29 30	Commendador Guimarães	2.001.744 2.006.319	475.017 350.871	2.551.207 2.476.761 2.357.190
1.804, 444   100, 893   1.905, 33   1.905, 33   36   Buenopolis   1.629, 805   310, 428   1.940, 23   37   Santa Thereza   1.706, 896   178, 488   1.885, 38   1.376, 867   303, 918   1.680, 78   1.90, 718   409, 110   1.599, 82   40   Alferes Rodrigues   1.190, 718   409, 110   1.599, 82   41   Lage   1.397, 391   105, 174   1.502, 56   42   Conselheiro Martim Francisco   1.397, 391   105, 174   1.502, 56   42   Conselheiro Laurindo   907, 832   209, 287   1.117, 11   45   Motta Paes   1.056, 044   37, 065   1.093, 044   46   Matto Secco,   793, 187   162, 230   955, 41   47   Engenheiro Röhe   646, 387   129, 743   776, 13   48   Cascavel   279, 425   435, 500   714, 92   49   Engenheiro Mendes   493, 717   151, 484   645, 20   50   Sapueahy   297, 270   321, 349   618, 61   61   61   61   61   61   62   52   Santo Aleixo   565, 756   13, 075   578, 83   578, 8	32 33 34	Brumado	1.446.295 1.765.332 1.656.138	UC9 010	2.099.251
42	36 37	Pantaleão Buenopolis Santa Thereza Corrego Fundo	1.629.805 1.706.896	178.488	1.885.384
42         Conselheiro Martim Francisco         994, 110         291, 752         1, 275, 86           43         Tres Pontes         1, 087, 128         55, 013         1, 142, 14           44         Conselheiro Laurindo         907, 832         209, 287         1, 117, 11           45         Motta Paes         1, 056, 044         37, 065         1, 093, 04           46         Matto Secco         793, 187         162, 230         955, 41           47         Eugenheiro Röhe         646, 387         129, 743         776, 13           49         Engenheiro Mendes         498, 717         151, 484         645, 20           50         Sapucahy         297, 270         321, 349         618, 61           51         Gloria         405, 800         195, 924         601, 72           52         Santo Aleixo         565, 756         13, 075         578, 83	39 40 41	Carlos Gomes Alferes Rodrigues Lage	1.190.718 1.292.213 1.397.391	409.110 284.568	1.599.828 1.576.781
279.425   455.500   114.92   455.500   144.92   455.500   144.92   455.500   151.444   455.200   297.270   321.349   618.61   610	43	Tres Pontes	984.110 1.087.128 907.832	291.752 55.013 209.287 37.065	1.275.862 1.142.141 1.117.119
000,100 1101AO	46 47 48	Matto Secco. Eugenheiro Röhe Cascavel	793,187	400.000	955.417 776.130 714.925
000,100 1101AO	50 51	Engenheiro Mendes	493.717 297.270 405.800	321.349 195.924	645.201 618.619 601.724
54     Estiva     315.228     14.576     329.80       55     Guedes     162.213     12.704     174.91	53 54 55	Coronel Corrêa. Estiva. Guedes	315.228 162.213	60.372 14.576 12.704	315,424 329,804 174,917
56   Ipê	57	Coronel José Egydio	688	1.532	124.778 2.220 235.131.271
Rio Grande, Caldas e Catalão á Campinas e Guanabara	Calda:	s e Catalão	1.361.949 27,938,817		614.490 1.361.949 27.938.817
R Granda Caldaga Catalaga autres linhad 27 938 817	Outra	s linhas a Rio Grande, Caldas e		28.469.870	28,469,870
R.Grande, Caldas e Catalão e outras linhas 27.938.817		Totaes	187.862.785	105,653,612	293.516.397

#### RESUMO:

Resumo:
Despachados proprio e estranho
Total. { Exportação
Diminuição em relação a 1897
Producto 33\$825 reis e por kilometro

#### RIO GRANDE E CALDAS

Movimento geral das mercadorias despachadas e recebidas segundo a importancia de cada estação:

N.º de erdem ESTAÇÕES	Despachadas	Recebidas	TOTAL
	kilogrammas	kilogrammas	kilogrammas
1 Franca 2 Batataes 3 São João da Bôa Vista 4 Sarandy 5 Engenheiro Brodowski 6 Caldas 7 Visconde de Parnahyba 8 Jaguara 9 Rifaina 10 Ribeirão Preto 11 Cascata 12 Restinga  A transportar.	7.203.094 5.958.065 5.386.269 4.380.162 4.359.568 2.064.407 3.893.737 3.290.660 2.573.570 1.314.977 1.080.448	7.709,741 4.217.399 2.767.618 1.291.373 926.511 2.989,380 264.498 213.345 51.944 633.352 162.608 272.807	14.912.835 10.175.464 8.153.887 5.671.535 5.286.079 5.053.787 4.152.678 3.607.082 3.342.604 3.206.922 1.477.585 1.353.255 66.393.713

N.º de ordem	ESTAÇÕES	Despachadas Kilogrammas	Recebidas Kilogrammas	TOTAL Kilogrammas
13 14 15 16 17 18	Transporte  Bôa Sorte Prata Chapadão Indaiá Pedregulho Cascavel	44.893.137 981.210 1.085 175 739.228 733.479 413.725 90.585	100.569 206 473 73.019	1.185.744 945.701
	Somma  Catalão a Tronco e outras linhas  Outras linhas a Tronco e Catalão  Somma	48.936.539 1.415.144 — 50.351.683	22.275.139 — 10.199.907 32,475.046	71.211.678 1.415.144 10.199.907 82.826.729

#### RESUMO:

Wa 1 1 1			
Despachadas proprio e ex-			
tranho		48,936,539	Kilogrammas
Recebidas		99 975 139	»
Em transito		11 (15 051	
Em tranzito		11.610.031	>
Sendo:			
Pagando	82.796 588		
Por conta do Governo	30.141		
» da construcção .			
Gratis em serviço da colo-			
nisação			
Gratis em serviço do trafego			
e outros			
e outros			
	-		
	-	82 826 729	Kilogrammas
Total { Exportação	50.351.683   32.475.046	82.826.729	Kilogrammas
Total { Exportação	50.351.683   32.475.046		
Total Exportação	50.351.683 ) 32.475 046 )	1.201.595	,
Total { Exportação	50.351.683 ) 32.475 046 )	1.201.595	Toneladas ki-
Total { Exportação	50.351.683 ) 32.475 046 )	1.201.595 6.602.087	Toneladas ki- lometros.
Total { Exportação	50.351.683 ) 32.475 046 )	1.201.595 6.602.087	Toneladas ki- lometros. Kilometros.
Total { Exportação	50.351.683 ) 32.475 046 )	1.201.595 6.602.087	Toneladas ki- lometros.
Total { Exportação	50.351.683 ) 32.475 046 )	1.201.595 6.602.087	Toneladas ki- lometros. Kilometros.
Total { Exportação	50.351.683 ) 32.475 046 )	1.201.595 6.602.087	Toneladas ki- lometros. Kilometros.

#### CATALÃO

Movimento geral das mercadorias despachadas e recebidas segundo a importancia de cada estação:

Numero de ordem	ESTAÇÕES	Despachadas Kilogrammas		TOTAL Kilogrammas
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 12 14	Uberaba Araguary. Conquista. Paineiras. Uborabinha Jaguara Mangabeira Sacramento Engenheiro Lisbôa Sobradinho Burity. Irara Palestina. Sucupira	2.020.844 522.521 2.564.765 1.673.759 186.953 1.633.290 1.566.252 483.281 446.446 489.691 107.768 45.762 25.809 3.351	5.210,515 2.917,372 566,236 17,441 1.462,127 7,413 579,925 41,237 7,289 1,166 7,687 ————————————————————————————————————	7.231.359 3.469.891 3.136.001 1.691.200 1.633.230 1.573.665 1.063.206 487.633 396.96r 108.934 53.449 25.809 3.351

#### RESUMO

Exportação		11.705.432 10.818.386	Kilogrammas.
Pagando	22.498.254		
Por conta do Governo da construcção .	25.564		
Gratis em serviço da colonisação	_		
e outros			
Total Augmento em relação a 1897		22.523.818 406.655	Kilogrammas,
Percurso total		2,580,195	Toneladas ki-
» medio por tonelada		114	Kilometros.
Producto » » .		22\$745	Reis.
> > >	e por kilo-	* - 64	
metro		\$199	2

Comparando-se as quantidades em kilogrammas de exportação e importação nas tres linhas e em geral nos annos de 1898 e 1897, obtem-se o seguinte resultado:

TINITA	1898	8 6	1897	26	DIFFERENÇ	DIFFERENÇA EM 1898
LINITAG	Exportação	Exportação Importação Exportação Importação Importação	Exportação	Importação	Exportação	Importação
Tronco e Ramaes . 187.862.785 105.653.612 182.996.898 118.638.096 +4.865.887 -12.984.484	187.862.785	105.653.612	182.996.898	118.638.096	+4.865.887	-12.984.484
Rio Grande e Caldas 50.351.683 32.475.046 47.358.628 36.669.696 +2.993 055 - 4.194.650	50.351.683	32.475.046	47.358.628	36,669,696	+2.993 055	-4.194.650
Catalão	11.705.432	11.705.432 10.818.386 10.436.320 11.680.843 +1.269 112	10.436.320	11.680.843	+1.269 112	- 862.457
Em geral	249.919.900	249.919.900 148.947.044 240.791.846 166.988.635 +9.128.054 -18.041.591	240.791.846	166.988.635	+9.128.054	-18.041.591
Total	398.86	398.866.944	407.78	407.780 481	-8.9	8.913.537

#### MOVIMENTO GERAL DE MERCADORIAS

Tronco e Ramaes

TOTAL	Kilogrammas	10.440.827	158,562,019	22,412,065	1.415.718	7.166.745	93.519.023	293,516,397
Outras linhas	Kilogrammas		120,736,298	20.798.828	1.052.866	6,052,255	1	148.640.247
Ramal de Caldas	Kilogrammas	551,447	392.792	5 834	414	1	4 956.373	5,909,860
Catalão	Kilogrammas	176.381	48.352	1	ı	2.354	9.973. 17	10.201.004
Rio Grande Catalão	Kilogrammas	631,121	604,254	ı		26.266	65.049.153 13.539.580	14.801.221
Tronco e Ramaes	Kilogrammas	9.078.878	33, 522, 539	1.378.222	316,111	746.888	65.049.153	110.091.791 14.801.221
Campinas e Guanabara	Kilogrammas	1	3,257,784	229,181	46.327	338.982	1	3.872.274
A:	De	Campinas e Guanabara	Tronco e Ramaes	Rio Grande	Catalão	Ramal de Caldas	Outras linhas	Total

#### RIO GRANDE E CALDAS

-								
TOTAL	Kilometros	1.361.949	1.045.398	39.028.573	2.980.700	9.940.239	28.469.870	82,826,729
Outras Linhas	Kilometros	1	1 .	20.798.828	1.052.866	6.052.255	1	27.903.949
Ramal de Caldas	Kilometros	554,447	392,792	5.834	414	2.773.494	4,956.373	8,683.354
Catalão	Kilometros	176.381	48.352	617.696	1	2,354	9.973.917	10.818.700
Rio Grande	Kilometros	631.121	604.254	15.998.812	1.564.982	26.266	13.539.580	32,365,015
Tronco e Ramaes	Kilometros		1	1.378.222	316.111	746.888	ı	2,441,221
Campinas e Tronco Guanabara e Ramae	Kilometros	ı	1	229.181	46.327	338,982	1	614.490
A:	De	Campinas e Guanabara	Tronco e Ramaes	Rio Grande	Catalão	Ramal de Caldas	Outras linhas	

## CATALÃO

A:	CAMPINAS GUANABARA	TRONGO	BIO	CATALÃO	BAMAL de CALDAS	OUTRAS	TOTAL
De:	Kilogrammas	Kilogrammas	Kilogrammas	Kilogrammas	Kilogrammas	Kilogrammas	Kilogrammas
Campos e Guana-							
nabara	ſ	1	-	176.381	1	1	176.381
Tronco e Ramaes .	ı	ı	ı	48.352	l	1	48.352
Rio Grande	1	ı	and a	617.696	ļ	1	617.696
Catalão	46.327	316.111	1.564.982	8.724.418	414	1.052.866	11,705,118
Ramal de Caldas .	ì	1	ı	2.354	1	1	2.354
Outras linhas	1	11		9.973.917			9.973 917
Total	46.327	316.111	1.564.982 19.543.118	19.543.118	414	1.052.866	22,523,818

O seguinte quadro mostra o resultado do decennio de 1889 a 1898, em toneladas kilometro, das tres linhas da Companhia:

ANNOS	Toneladas Kilometro	Differença º/o
1889	18.475.570 22.288.035 28.559.677 32.997.999 35.771.382 38.012.552 48.116.962 63.479.683 67.029.981 66.654.876	$\begin{array}{c} +\ 20.4 \\ +\ 28.1 \\ +\ 15.5 \\ +\ 8.4 \\ +\ 6.2 \\ +\ 26.5 \\ +\ 31.9 \\ +\ 5.6 \\ -\ 0.56 \end{array}$

#### 6.º Animaes

Movimento de animaes em trens de mercadorias.

#### TRONCO E RAMAES

Recebidos	
Pagando 12.050	
Por conta do Governo —	
» da construcção —	
Gratis em serviço da colonisação. —	
do trafego e ou-	
tros —	
Total	
Percurso total	ilo-
metros.	
» medio por cabeça 169 kilometro	3
Producto > > 3\$440 reis.	
» » e por kilometro. \$020 »	

#### RIO GRANDE E CALDAS

Despachados Recebidos Recebidos Em transito Sendo: Pagando. Pagando. Oda conta do Governo Oda construcção Oda construcção Oda colonisação Oda trafego e outros Oda colonisação	2.750 cabeças. 1.106 * 3.304 *
Total	7.160 cabeças. 1.700 > 958.107 cabeças kilo- metro.
Producto  produc	133 kilometros. 3\$574 reis. \$026 »
Catalão	
Despachados Recebidos Sendo:  Pagando Sendo:  Pagando Sendo:  A construcção Gratis em serviço da colonisação Odo trafego e outros	5.419 cabeças. 395 »
Augmento em relação a 1897	5.814 cabeças. 872 , 440.925 cabeças kilo- metro. 75 kilometros. 2\$028 reis. \$027 ,

O numero de animaes transportados nos trens de cargas durante o anno nas tres linhas da Companhia foi de 25.024 cabeças. Em relação ao anno de 1897, em que transportaram-se 16772, houve augmento de 8252 cabeças.

O quadro seguinte apresenta o numero de toneladas de mercadorias transportadas pelas linhas da Companhia durante o decennio de 1889 a 1898.

	roll	Tronco e Ramaes	maes	Rio Gr	Rio Grande e Caldas	Caldas		Catalão			Linhas (	em geral	
5	M.	Movimento	nto	Me	Movimento	nto	Mo	Movimento	to		Movin	Movimento	
Olddodd .	PROPRIO Toneladas	EM TRANSITO	1ATOT 28bslanoT	PROPRIO ZabafanoT	OTISZZEN KS Toneladas	TATOT RepselenceT	PROPRIO Zabalades	NA TRANSITO	TOTAL EspeladoT	PROPRIO Tentadas	EM TRAKSITO Topoladas	1ATOT sabaleneT	o\o soassafid
-													
	84.497	16.425	100.922	19.635	3.646	23,281	5.168	1	5,168	109,300	20.071	129.371	1
-	103.909	16.695	120.604	15.334	5.294	20.628	6.880	1	6.880	126.123	21.989	148.112 + 14,4	+14,4
_	115.293	22,915	138.208	20,313	7.646	27,959	9,160	1	9.160	144.766	30,561	175,327	+18,3
, ,	182,196	23.655	155.851	24.525	8.359	32.884	10.724	ı	10.724	167,445	32.014	199.459+	+17,7
	29.603	28.002	157.605	30.178	11,658	41.836	14.916	1	14.916	159.881	39,660	199.541 十	+ 0,04
4:-1	139,115	28,793	167.908	28.035	8.678	36.713	10.249	1	10.249	177.399	37.471	214.870	9'1 +
	173.550	38,904	212.454	39.620	10.394	50.014	12.049	1	12.049	225.210	49.278	+ 714.517 +	+27,7
	234.718	50,327	285.045	62,490	11.786	74.276	17,386	I	17.386	314.594	62.113	+ 107.978	+37,2
	243.468	58.167	301.635	71.225	12.803	84.028	22.117	Į	22.117	336.810	70.970	+087.70+	61,00
	237,108	56.408	293,516	71.212	11.615	82,827	22.524	ı	22.524	330.845	68.012	398.867	- 2,1
31									1	-			

#### IV

#### **TRAFEGO**

#### 1.º Transporte de mercadorias

Durante o anno de 1898 foi feito esse serviço com a desejada regularidade sem embaraço algum digno da nota.

O maior movimento da safra de café teve lugar no mez de Agosto em que o numero de saccas transportadas elevou-se a 399.863, correspondente a media diaria de 12898. Foi, portanto, esse algarismo muito menor que o transporte em igual mez de 1897, que elevou-se a 486.632 saccas, tendo sido então a media diaria de 15.697 saccas.

No periodo de 1.º de Janeiro á 31 de Dezembro de 1898 foram baldeadas em Campinas 2.101.454 saccas. Em relação a igual periodo do anno de 1897 ha uma differença para menos de 107.820 saccas.

Proveniente de diversas estações da Companhia chegaram. durante o anno de 1898 em Campinas 129.145 kilos de borracha de mangabeira, algarismo que registramos por tratar-se de uma industria extractiva, feita n'esse tempo com algum desenvolvimento devido ao alto preço do producto.—

#### 2.º Movimento de trens e vehiculos

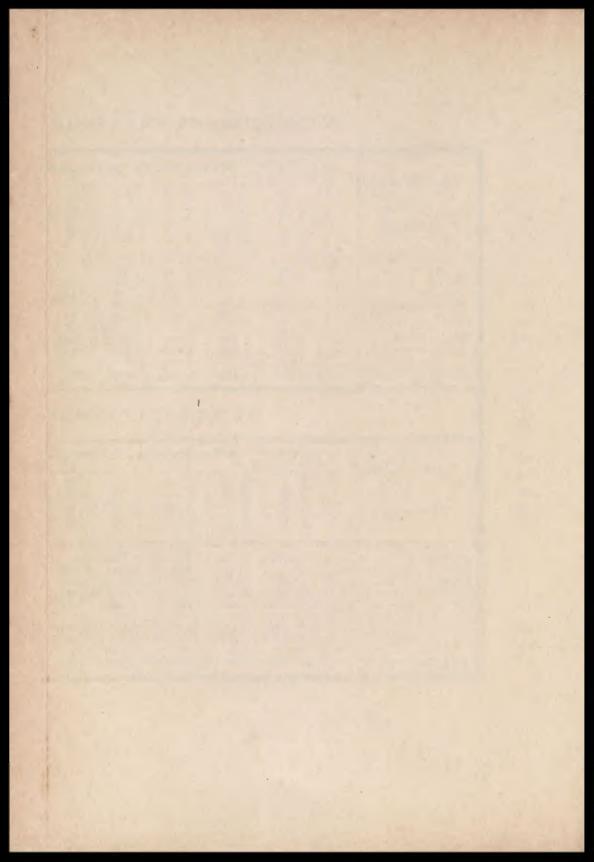
Durante o anno de 1898 correram nas linhas da Companhia 24.976 trens, efectuando um percurso de 2.685.497 kilometros, distribuidos como se segue:

#### NUMERO E CLASSIFICAÇÃO DOS TRENS

CLASSIFICAÇÃO		TR	ONC	O E	RA	MAE	s			Gran Calda		lão	
dos TRENS	Entre Campinas e Casa Branca	Entre Campinas e E. S. do Pinhal	Entre Casa Branca e Ribeirão Preto	Ramal do Amparo	Ramal de Serra Negra	Ramal de Itapira	Ramal do Rio Pardo	TOTAL	Linha do Rio Grande	Ramal de Caldas	TOTAL	Linha do Catalão	TOTAL DOS TRENS
Passageiros	1.625 ————————————————————————————————————	730 -45 711 13	895 108 2.782 239	730 730 70 697 58	730 35 543 2	730 343 20 11	730 - 54 983 28	4 710 2 190 774 9 863 660	730 60 1.824 136	730 — 22 549 43	730 730 82 2.373 179	1.043 94 1 268 280	5.440 3 963 950 13.504 1.119
Total em 1898		1.499 1.317	4.024 4.307	2.285 2.254	1.310 1.541	1.104 890	1.795 1.931	18.197 19.239	2.750 3.350	1.344 1.398	4 094 4.748	2.685 3.013	24.976 27.000
Differença em 1898	— 819	+182	-283	+31	-231	+214	-136	-1.042	-600	- 54	-654	-328	-2 024

#### PERCURSO DOS TRENS

CLASSIFICAÇÃO		TR	ONC	O E	RA	MAE	s			Gra		lão	
dos TRENS	Entre Campinas e Casa Branca	Entre Campinas e E. S. do Piuhal	Entre Casa Branca e Ribeirão Preto	Ramal do Amparo	Ramal de Serra Negra	Rama) de Itapira	Ramal do Rio Pardo	TOTAL	Linha do Rio Grande	Ramal de Caldas	TOTAL	Liuha do Catalão	PERCURSO TOTAL
Passageiros	281.125 7.032 568 332 27.975	89.060 2.180 25.792 883	129.775 7 001 398 182 17.796	26 868 35.040 2.034 20.817 2.143	$\frac{1.277}{19.149}$		52.560 2.625 66.039 1.406	$100 198 \\ 24.566 \\ 1.098.722$	140.890 5 904 252.307 15.969	56.210 	56 210 140 890 7.504 293 577 19.552	131.113 8 472 145.555 29.288	635.598 372.201 40.542 1.537.854 99.302
Total em 1898	884.464 991.407	117.915 111.745	552.754 580.208	86.902 80.364	57 691	38.974	128.832	1.853.336 1.989.221	490 898	102.663 107.608	517 733 598 506	370.341	$\begin{array}{c} 2.685.497 \\ 2.958.068 \\ -272.571 \end{array}$



O movimento medio diario dos trens foi o seguinte:

ANNOS	Numero de trens por dia	Percurso total Kilometros	Percurso medio de cada trem.
1897	74 68	8.104 7.357	109,5 108,1
Differença em 1998	6	— 747	- 1,4

O numero de trens por dia com referencia a extensão total foi:

CLASSIFICAÇÃO	TRONCO e Ramaes	BIO GRANDE CALDAS	CATALÃO	EM GERAL
Passageiros	2,83 0,48 5,32 0,34	0,59 1,43 2,98 0,26	1,27 1,41 0,36	1,57 0,91 3,76 0,33
Total em 1898	8,97 9,68	5,26 6,07	3,04 3,59	6,57 7,26
Differença em 1898.	-0,71	- 0,81	- 0,55	- 0,69

O percurso total dos vehiculos foi, durante o anno, de 23.251.369 kilometros, distribuidos conforme o quadro seguinte:

		>	EHIC	VEHICULOS DE	DE		
LINHAS		Bagagem			MERCADORIAS	ORIAS	TOTAL
	Passageiros	Correio	Animaes	Lastro	Carregados	Vasios	
Tronco e Ramaes Rio Grande e Caldas. Catalão	2,899,764 1,217,391 611,367 201,268 277,639 130,773	1.217.391 201.268 130.773	252.808 116.519 36.583	237.010 84.148 111.254	11.026.497 1.844.741 721.046	2.806.679 388.744 287.138	2.806.679 18.440.149 388.744 3.346.787 287.138 1.564.433
Total em 1898	3.788.770 3.608.954 1.496.576	3.788.770 1.549.432 3.608.954 1.496.576		405.910 432.412 214.113 356.301	13.592.284 14.055.804	3.482.561 4.336.140	23.251.369 24.067.888
Differença em 1898 . +179.816   +52.856   +191.797   +76.111	+179.816	+ 52.856	+191.797	+76.111	- 463.520	-853.579	-853.579 $-816.519$

É a seguinte a relação por cento dos vehiculoskilometro de mercadorias, carregados e vasios, para os totaes dos mesmos:

LINHAS	Carregados	Vasios	Total
Tronco e Ramaes	79,7	20,3	100,0
Rio Grande e Caldas	82,6	17,4	100,0
Catalão	71,5	28,5	100,0
Media Geral	79,7	20,3	100,0

O numero de vehiculos por trem foi, em media:

No	Tronco e Ramaes .		9,95
>>	Rio Grande e Caldas		6,27
>	Catalão		4,97
Nas	s linhas em geral		8,73

Em 1897 nas linhas em geral teve-se o algarismo 8,13, o que exprime melhor aproveitamento dos trens em 1898.

#### 3.º Consumo de Lubrificantes e estopa

O consumo de lubrificantes e estopa no serviço dos vehículos em geral foi o seguinte:

Material	Tronco e Ramaes	Rio Grande e Caldas	Catalão	Em geral
Azeite—litros	6.979	2.725	1.406	11.110
	73.537	25.423	13.344	112.304
	5.479	2.165	1.187	8.831

e por vehiculo-kilometro:

Material	Tronco e Ramaes	Rio Grande e Caldas	Catalão	Em Geral
Azeite—litros	0,0004	0,0008	0,0009	0,0004
	0,0040	0,0078	0,0085	0,0048
	0,0029	0,00066	0,0075	0,00038

A despeza com este serviço importou em 140:540\$405 a saber:

Material	Tronco e Ramaes	Rio Grande e Caldas	Catalão	Em geral
Azeite	7:218\$390	2:820\$600	1:468\$090	11:507\$080
Graxa	79:011\$825	27:476\$420	14:406\$080	120:894\$325
Estopa	5:048\$100	1:996\$500	1:094\$400	8:139\$000

#### e por vehiculo-kilometro:

Material	Ramal e Troncos	Rio Grande e Caldas	Catalão	Em geral
Azeite	\$000,4	\$000,8	\$000,9	\$000,5
	\$004	\$008	\$009	\$005
	\$000,2	\$000,6	\$000,7	\$000,3

#### 4.º Estação e Postos telegraphicos

Durante o anno de 1898 foram abertas ao trafego de passageiros, mercadorias e serviço telegraphico as seguinte estações:

Sapucahy, no kilometro 50, do ramal de Itapira no ponto de juncção com a linha da Companhia Viação Ferrea Sapucahy no dia 1.º de Agosto.

Gloriano kilometro 236 do Tronco no dia 1.º de Agosto.

Pedregulho no kilometro 462 da linha do Rio Grande no dia 14 de Agosto.

Coronel Corrêa e Coronel José Egydio, nos kilometro 187 e 204, da linha do Tronco no dia 25 de Setembro.

A estação de Sapucahy-mirim na linha do Rio Grande passou a denominar-se Bôa Sórte de 1.º de Agosto em diante para evitar confusão com a de Sapucahy no ramal de Itapira.

A estação de Rio Verde no ramal de Mocóca passou a chamar-se *Itoby* de 1.º de Novembro em diante a pedido dos habitantes d'aquella localidade.

Para dividir as distancia e melhorar o serviço de crusamento dos trens, e, portanto, o do trafego, começaram a funccionar em 1898 os seguintes postos telegraphicos:

Faveiro no kilometro 219 do Tronco em 31 de Maio.

Orindiuva no kilometro 144 do Tronco em 1.º de Junho.

Sucury no kilometro 251 do Tronco em 7 de Setembro.—

No dia 15 de Julho foi inaugurado em Campinas, construido pela Companhia, um armazem para inflammaveis, em que se faz exclusivamente a baldeação, os recebimentos e despachos d'esses artigos.

Deixou de ser feito em 1.º de Agosto pela Comp.ª Paulista e passou para esta Companhia o serviço de recebimento e despacho de valôres na estação de Campinas.

Para commodidade do publico foi permittido em 21 de Novembro no serviço proprio da Companhia o re-

cebimento de telegrammas nos postos Orissanga, Orindiuva, Cocaes, Faveiro e Sucury, sendo a taxa igual a das demais estações.

#### 5.º Desvios

A pedido e a custa de particulares, facilitando-se assim o movimento de passageiros, despacho e recebimento de cargas, com o fito tambem de desenvolver a zona, foram construidas chaves nos kilometro 402 (Santo Antonio), 428 (Covas), 438 (Christaes), 445 (Estreito da Taquara) da Linha do Rio Grande, 548 (Capim Branco), 595 (Lageado), 626 (Conceição) e 770 (Rio das Velhas) da Linha do Catalão..

#### 6.º Tarifas

Durante o anno estiveram em vigor as seguintes taxas cambiaes para applicação da tarifa movel:

Tronco e Ramaes, 12 d. por 1\$000 durante o anno.

Rio Grande Caldas e Catalão 6 d. por 1\$000 em Junho; 7 d. por 1\$000 em Março, Abril, Maio e Julho; 8 d. por 1\$000 em Janeiro, Fevereiro, Agosto, Setembro o Outubro; 9 d. por 1\$000 em Novembro e Dezembro.

#### 7.º Horarios

Os trens expressos R. 1 e R. 2 do Ramal do Amparo, que tranzitavam somente entre Jaguary e Amparo, passaram a correr de 15 de Fevereiro em diante, nas Terças, Quintas e Sabbados, entre Jaguary e Monte Alegre.

No dia 7 de Setembro foi inaugurado para passageiros de primeira classe, com vantajoza reducção de tempo de viagem, os horarios dos trens rapidos R. P. 1 e R. P. 2 entre Campinas e Ribeirão Preto, indo nas segundas, quartas e sextas e voltando nas terças, quintas e sabbados. Tal foi, porém, a acceitação deste grande melhoramento, por parte do publico, que de 18 de Outubro em diante, a Companhia tornou esses trens diarios, exceptuados os domingos.

Por conveniencia do publico de 12 de Dezembro em diante os trens expressos do Ramal de Mocóca, que se achavam ligados com os trens de Caldas, passaram a ter communicação em Casa Branca com os trens expressos P. 1 e P. 2 e com os trens rapidos R. P. 1 e R. P. 2.

#### 8.º Accidentes

Durante o anno occorreram 41 accidentes dos quaes resultaram mortes e ferimentos, sendo 20 por imprudencia de pessõas estranhas ao serviço.

Os accidentes deram-se:

Tronco e Ramaes .			21
Rio Grande e Caldas			11
Catalão			9

Produziram-se ainda outros accidentes de menor inportancia, como sejam, atrazos de trens, desarranjos de machina e descarrilhamentos, resultando d'estes baldeações 7 de passageiros, sendo:

Tronco e Ramaes .			3
Rio Grande e Caldas			2
Catalão			2

Convém notar que em 1898, assim como em 1897, não houve necessidade, por atrazos de trens, de ser tomado, por conta d'esta Companhia, especial algum para conduzir passageiros, que d'ella se dirigiam a estações de outras estradas, provando-se assim que foram de pouca importancia as irregularidades havidas.

#### 9.º Interupções

Nenhuma teve lugar no anno de 1898.

#### 10.º Indeminizações

Importam em Rs. 2:426\$200 as reclamações pagas durante o anno, por mercadorias avariadas ou extraviados, sendo:

Tronco	е	Ramaes	,	216\$200
Linha	do	Rio Grande		290\$000
Linha	do	Catalão		1:920\$000
				2:426\$200

Em 31 de Março e em 29 de Setembro foram vendidos em leilão publico os volumes abandonados, e avariados e incursos no artigo 159 do Regulamento, produzindo o total de Rs. 12:856\$240, sendo 5:252\$740 do primeiro leilão e 7:603\$500 do segundo. Deduzida a importancia de Rs. 6:024\$080 para pagamento de volumes avariados por fagulhas e outras cauzas, ficou o liquido reduzido a Rs. 6:832\$160.

# 11.° Despesa

A despesa total da repartição do Trafego, com os precisos detalhes e comparada com a de 1897 consta do seguinte quadro:

040007	H	Pessoal	1	A	Material	11		Total	
VERBAS	1898	1897	Differença em 1898	1898	1897	Differença em 1898	1898	1897	Differença em 1898
Administração e escri- ptorio Estações Trens	66:591\$530 982:263\$980 207:570\$620	65:908\$150 957:003\$020 197:955\$810	5:908\$150 77:003\$020 77:935\$810 7:935\$810	8:326\$550 187:615\$930 159:242\$305	4:255\$840 210:739\$443 104:620\$170	4:255\$840 + 4.070\$710 10:739\$443 -28:123\$518 04:620\$170 +54:722\$135	74:918\$080 1.169:879\$910 366:812\$925	70:163\$990 1,167:742\$483 302:455\$980	+ 4:754\$090 - 2:137\$427 -64:356\$945
pho Service de tele- grammas	185:254\$270	186:192\$660	068\$886 -	27:897\$623	27:060\$821	27:060\$821 + 836\$802	213:151\$893	213:253\$481	- 101\$588
Conservação de apparelhos	58:647:\$647		62:686\$048 - 4:038\$401	20:438\$262	16:769\$170	16:769\$170 + 3:669\$092	79:085\$909	79:455\$218	- 364\$309
Total	1,500:328\$047	1,500:328\$047 1,469:725\$688 +30:602\$339	+30:602\$339	403:520\$670	363:345\$444	363.845\$444 +40.175\$226   1.903.848\$717   1.833.071\$152   +70.777\$565	1.903:848\$717	1.833:071\$152	+70:777\$565

Esta despesa distribue se pelas linhas da Companhia como segue-se:

TRONCO E RAMAES

	1	Pessoal	1	A	Material	17		Total	
CAUNTA	8681	1897	Differença em 1898   1898	1898	1897	Differença em 1898	1898	1897	Differença em 1898
Administração e escri- ptorio Estações	49:551\$530 707:587\$350 155:0998550	48:868\$150 692:160\$280 145:9943480	683\$380 +15.427\$070 9:105\$070	5:256\$860 127:962\$853 103:1078165	2:779\$085 155:085\$626 64:620,8575	2.779\$085 + 2.477\$775 5.085\$626 - 27.112\$775 4.620\$575 + 38.466\$590	54:808\$590 835:550\$203 258:206\$715	51:647\$235 847:245\$906 210:615\$055	+ 8:1618155 -11:695\$703 +47:5918660
Serviço de tele-	138:144\$960	_	- 1:325\$600	17:841\$644	19:757\$776	19:757\$776 — 1:916\$132	<u> </u>	159:228\$336	- 3:241\$732
Ter Conservação de apparelhos.	25:605\$327	24:679\$048	24:679%048 + 926\$279	13:397\$225	12:992\$455	12:9928:455 + 404\$770	39:002\$552	37:671\$503	37:671\$503 + 1:331\$049
Total, 11.	075:988\$717	1.075:988\$717 1.051:172\$518 +24:816\$199	+24:816\$199	267:565\$747	255:235\$517	+12:330\$230	1.343:554\$464	255.235\$517 +12.330\$230 1.343.554\$464 1.306.408\$035 +37.146\$429	+37:146\$429

# RIO GRANDE E CALDAS

VEDBAS	H	Pessoal	M	A	Material	L1		Total	
VENDAS	8681	1897	Differença em 1898	8681	1897	Differença em 1898	8681	1897	Differença em 1898
inistração e es prio ções	7:920\$000 179:280\$060 32:378\$320	7:920\$000 168:043\$030 32:033\$320	+11:227\$030 + 345\$000	1:909\$680 38:974\$867 36:769\$928	990\$115 35:171\$351 <b>2</b> 5:873\$775	+ 919\$565 + 3.803\$516 +10.896\$153	9:829\$680 218:254\$927 69:148\$248	8:910\$115 203:214\$381 57:907\$095	+ 919\$565 +15:040\$546 +11:241\$153
Service de tele-	34:087\$600	32:886\$300	32:886\$300 + 1:201\$300	6:786\$395	4:417\$965	+ 2:368\$430	40:873\$995	37:304\$265	+ 3:569\$730
T on passivação da 11.	13:530\$320	15:066\$500	- 1:736\$180	4:592\$830	2:246\$630	+ 2:346\$200	17:923\$150	17:313\$130	+ 610\$020
Total	266:996\$300	255:949\$150	255:949\$150 +11:047\$150	89:033\$700	68:699\$836	68:699\$836 +20:333\$864	356:030\$000	324:648*986	+31:381\$014

### CATALÃO

VEBBAS	4	Pessoal	To	A	Material	11		Total	
OVO.	1898	1897	Offferenca em 1898	1898	1897	1897 Differença em 1898	1898	1897	Differença em 1898
Administração e escri-		00000000		4 00 4 00 4	0.000	100			
Estações	95:396\$570	96:799\$730	1:403\$160	20:678\$210	486.8640 20:4828466	195874	116:074%780	9:606%640	+ 673\$370 -1:207\$416
Trens of Service de tele-	20:092\$750	19:508\$010	+ 184\$740	19:365\$212	14:025\$820	- <del></del>	39:457:5962	33:933\$830	+5:524\$132
ele gramma	18:021\$710	13:835\$800	- 814\$090	3:269\$584	2:885\$080	+ 384\$504	16:291\$294	16:720\$880	- 429\$586
13	19:712\$000	22:940\$500	-3:228\$500	2:448\$207	1:530\$085	+ 918\$122	22:160\$207	24:470\$585	-2:310\$378
Total	157:343\$030	162:604:\$040	-5:261\$010	46:921\$223	39:410\$091	+7:511\$132	204:264\$253	202:014\$131	+2:250\$122
					7				

A despeza da repartição do Trafego, dividida por unidade de trabalho e comparada com a de 1897 foi a seguinte:

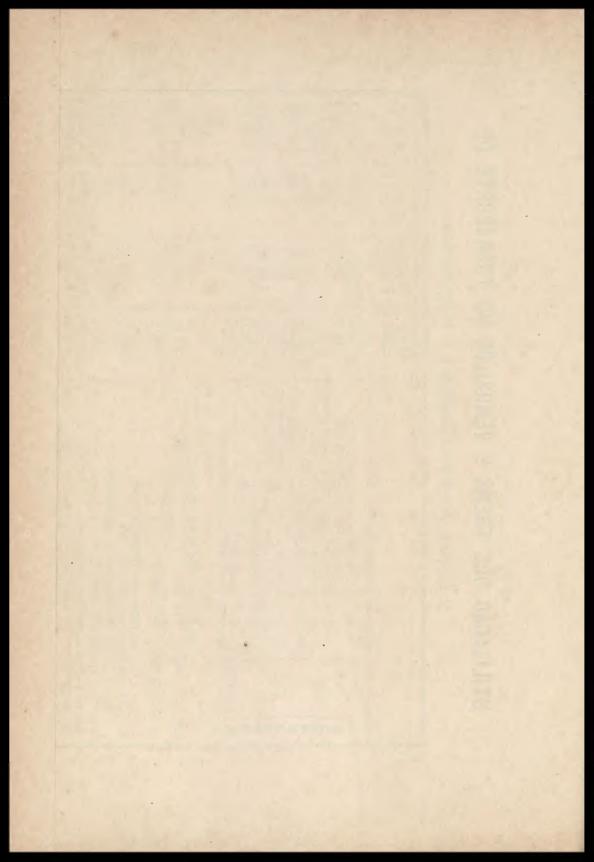
0 2 2		Tremkilometro	etro	7	s c o m o ti v kilometro	Locomotiva kilometro	¥	Vehiculo ilometr	Vehiculo Kilometro	Kilon	Kilometro trafegado	fegado
	1898	1897	Differença em 1898	1898	1897	Differença em 1898	1893	1893 1897	Differença em 1898	1898	1897	Differença em 1898
Tronco e Ramaes	\$724	\$676	8708+	\$587	6F99	+ 1038	\$073	8069	100%	9-373\$771	0FF\$068.6	9:373\$771 9:390\$440 + 538331
Rio Grande e Caldas	\$687	\$555		\$570	\$454		\$109	\$093	910\$+	1:318\$629	1:202\$103	1:318\$629 1:202\$403 + 116\$226
Catalão	\$646	\$635	+ \$011	\$563	\$552	+ \$011	\$130	\$131	- \$001	721\$781	713\$830	713\$830 + 7\$951
Em geral.	\$708	9798	+ \$062	\$582	\$530	+ \$052	\$081	\$:077	+ \$004	1:701\$384	1:642%537	+ \$004 1:701\$884 1:642\$537 + 58\$847



# UTILISAÇÃO DOS TRENS E VEHICULOS NO TRANSPORTE DE

Viajantes, Animaes, Bagagens e Mercadorias

	Tronco e Ramaes	Rio Grande e Caldas	Catalão	EM GERAL
Numero de passageiros kilometro   Percurso kilometrico medio de um passageiro   Numero medio de viajantes por trem-kilometro   Numero medio de viajantes por trem-kilometro   Numero de passageiros kilometro   Numero de passageiros kilometro   Percurso kilometrico medio de um passageiro   Numero medio de viajantes por trem-kilometro   Numero de passageiros kilometro   Numero de passageiros kilometro   Numero de passageiros kilometro   Percurso kilometrico medio de um passageiro   Numero medio de viajantes por trem-kilometro   Numero medio de viajantes   Nu	56 22 33.415.117	3.253.150 59.054 59 17 8.018.226 180.830 44 40 11.541.376 239.884 48 58 18,8	1.051.972 12.781 82 8 2.927.150 44.908 65 22 3.979.122 57.689 68 33 14, s	20 167.129 346.355 59 19 44.360.493 930.732 47 43 64 527.622 1.277.087 50 63 17,°
Animaes em trens de passageiros:  Numero de animaes-kilometro	746.202 11.665 64	257.668 4.226 60	97.294 1.659 58	1.101.164 17.550 62
Animaes em trens de cargas:  Numero de animaes kilometro	2.044.725 12.050 169	958.107 7.160 133	440.925 5.814 75	3.443 757 25.024 137
Bagagens e Encommendas: Tonelada-kilometro	711.514 8.127.083 87 57.472 594 293.516.397 195	137.218 2.160.493 63 6.602.087 82.826.729 79	52.544 617 305 85 2.580.195 22.523 818 114	901.276 10.904.881 82 66 654.876 398.866.944 167
Numero medio de toneladas de Mercadorias em geral:  POT { Trem-kilometro (mercadoria)	52,8 5,2 4,1 77.066.175 96 677.205 25,4 74,5 59,4	22,4 3,5 2,9 12.913.187 15,634 395 21,1 51,1 42,2	17, <sup>7</sup> 3, <sup>5</sup> 2, <sup>5</sup> 5.047.322 7.026.166 39, <sup>8</sup> 51, <sup>1</sup> 36, <sup>7</sup>	43, <sup>3</sup> 4, <sup>9</sup> 3, <sup>8</sup> 95.026.684 119.337.766 25, <sup>6</sup> 70. <sup>1</sup> 55, <sup>8</sup>
PESU MUTTU	3.430.490 711.514 57.472.594 62.8354 62.242.952 26.026.073 10.226.086 63.570.996 1.996.731 101.819.884 164.062.836 2,16 34,0	807 870 137.218 6.602.087 331.400 7.878.575 5.502.303 1.690.648 10.274.031 797.357 18.264.339 26.142.914 3,18 15,9	278.530 52.544 2.580.195 146.085 3.057 354 2.498 751 1.098 493 4.617.195 232.469 8.446 908 11 504 262 3, <sup>t7</sup> 11.°	4 516.890 901 276 66.654 876 1.105.839 73 178 881 34 027.127 13.015 225 78.462.222 3.026 557 128.531.131 201.710.012 2, <sup>††</sup> 28, <sup>6</sup> 79, <sup>9</sup>



#### V

## LOCOMOÇÃO

Em relação a este serviço cumprimos grato dever transcrevendo integralmente o relatorio elaborado pelo distincto Chefe Dr. Carlos Stevenson:

#### 1.º Material Rodante

Locomotivas:—No decurso de 1898, não foi alterado o numero de locomotivas empregadas pela Companhia Mogyana no serviço de seu intenso Trafego, e com prazer venho dizer-vos que se acham todas em geral em um estado de conservação muito satisfactorio.

Em Agosto do anno que nos occupa, foi cedida pela Directoria da Companhia, ao Dr. Henrique Dumont para o serviço de sua linha particular, a locomotiva n. 17, dos fabricantes Sharp Stewart, e para substituil-a, foi construida nas officinas d'esta Companhia, uma locomotiva do typo americano «Consolidation», com o auxilio de longerões e cylindros que existiam de sobresalente e caldeira encommendada para a machina n. 12. A caldeira d'essa ultima locomotiva, apoz a substituição da fornalha, que está a concluir-se, será novamente applicada a mesma machina.

As machinas de passageiros n. 1 e 3 e de carga 7 e 10, que receberam caldeiras novas, foram completamente reformadas, e podem ser hoje consideradas como locomotivas novas.

Com a alteração resultante da substituição da locomotiva pequena n. 17, para cargas, o material de tracção é actualmente:

#### Locomotiva para a bitota 1<sup>m</sup>, 00:—

Туро	8	rodas,	para	trens	de	passageiros	25
>	10	rodas,	3	>>	>	passgs, e m	ixtos 23
2	10	rodas,	P.	>	>>	mercadorias	33
»	« $Co$	nsolidatio	n»»	>>	>>	»	23
>>		ogul»				»	1
>	*Dc	ruble ende.	)° % >	mano	bras	S	. 3
Loc	comot	tiva para	a bito	$ola O^m$	,60:	_ 7-7-7-2	
Туро	$\alpha Do$	uble ende	r», pa	ra tre	ns	mixtos .	. 4
>>	«M	ogul»	>	>>		*	1
			Total		,		. 113
D'e	ssas	locomoti	vas. e	m 31	de	Dezembro	ultimo.

D'essas locomotivas, em 31 de Dezembro ultimo, achavam-se:

Em	bom estado	,		78
<b>»</b>	estado regular			17
>>	mau estado.			3
>>	reparação .			15
	Total			113

As machinas classificadas em mau estado, estão ainda em serviço esperando a vez de entrarem para as officinas.

O annexo n. 1 dá a classificação completa de todas as locomotivas da Companhia, com diversas indicações de detalhes e linhas a que pertencem.

Carros:—Com a creação dos trens rapidos, entre Campinas e Ribeirão Preto, accentuou-se a já sensivel falta de carros de passageiros, tornando-se urgente a acquisição de 15: 8 de primeira classe, 4 de segunda classe e 3 para bagagens e correio, que se acham encommendados. Esses carros devem trazer todos as commodidades e confortos para os passageiros, adaptaveis a carros de bitola estreita e ao nosso clima.

Nas officinas da Companhia, estão sendo construidos dous carros reservados, iguaes aos actualmente existentes, para attender aos constantes pedidos d'esses carros.

Para a bitola de O<sup>m</sup>, 60, linha de Serra Negra, foram encommendados á Companhia Edificadora do Rio de Janeiro, e por ella construidos, um carro mixto e dous carros de segunda classé, para passageiros.

Foi tambem construido nas officinas de Campinas, para a mesma linha, um carro de bagagens, com acom-

modações para guarda e correio.

Com á acquisição do material acima citado, ficará a Companhia Mogyana dispondo de 136 carros para trens de passageiros, sendo:—

Carros	de primeira classe .	. 23
3	mixto	. 35
>>	de segunda classe .	. 34
>>	» correio	. 4
>>	» bagagem	. 26
>	» serviço	. 6
>	da Directoria	. 1
>>	para animaes	. 7
	Total	. 136

D'esses carros, estavam á 31 de Dezembro de 1898:

Em serviço.			113
<ul> <li>reparação</li> </ul>			6
» construcção			2
Encommendado			15
Total.			136

O annexo n. 2, dá o quadro actual de todos os carros com respectivos detalhes e a descriminação das linhas a que pertencem.

Vagões:—Os vagões cobertos construidos pela Companhia Censtructora do Rio de Janeiro, para a linha do Tronco e Ramaes, muito fracos, não resistem com vantagem ao peso das mercadorias sobre as paredes lateraes, sendo necessario transformal-os em gondolas, para que possam ser aproveitados os estrados ainda em bom estado. Nove vagões soffreram essa modificação no anno ultimo.

Foram construidos 29 vagões durante o anno, para preencher os claros existentes no quadro respectivo, proveniente dos que se inutilisaram durante o anno e em annos anteriores.

Dos vagões construidos são:-

Vagões	cobertos			14
>	razos.			4
Gondola	as			11
То	tal			29

Estão incluidos entre os 14 vagões cobertos, construidos durante o anno, 7 vagões de typo novo e mais reforçados, com capacidade para a lotação de 9.000 kilogrammas.

Esses vagões foram providos de um compartimento para os guardas, com as commodidades necessarias para esse fim

Por diversos accidentes ficaram inutilisados durante o anno 7 vagões e foram desmanchados 14, que estavam encostados d'esde muito tempo, por completamente imprestaveis, prefazendo o total, de 21 vagões fóra do quadro.

Do exposto conclue-se que fica um saldo de 8 vagões a favor do ultimo anno e que portanto foi elevado de 1750 a 1758 o numero de vagões que

possue a Companhia, sendo que a 31 de Dezembro ultimo achavam-se:

Em	serviço			1.721
>	reparação			37
	Total			1.758

Ou fazendo a descriminação dos typos e linhas a que pertencem:—

	LI			
TYPOS	Tronco e Ramaes	Rio Grande e Caldas	Catalão	TOTAES
Vagões cobertos	839	54	378	1.271
razos	45	28	14	87
Gondolas	82	_	188	270
Gaiolas	_	2	128	130
Totaes	966	84	708	1.758

Os vagões inutilisados e que foram retirados do quadro geral, pertencem:—

<b>A</b> '	linha	do	Tronco e Ramaes	5
>	>>	>>	Rio Grande e Caldas .	7
>	>	*	Catalão	9
			Total	21

O annexo n.º 3 traz mais detalhadamente desenvolvido, o quadro geral dos vagões existentes actualmente;—

Resumindo os quadros acima, damos em seguida, o quadro geral do material rodante a 31 de Dezembro de 1898.

DESIGNAÇÃO	Em	Em	Em con- strucção	Encom- mendados	TOTAL	Por kilometro
Locomotiva	98	15	_	_	113	0,102
Carros	113	6	2	15	136	0,121
Vagões	1.721	37	-	_	1.758	1,568

#### 2.º Tracção.

Em meiados de 1898, deram-se, como é geralmente sabido, as graves paredes de mineiros nas jazidas de Cardiff, do que resultou uma aguda crise no mercado do carvão d'essa procedencia, que é o empregado pela Companhia Mogyana, como o melhor conhecido. O preço de carvões inferiores subiu consideravelmente em virtude d'esses factos; assim é que tivemos 8.574 toneladas de carvão New-Castle Yorkshire, por preços extraordinarios, que elevaram muito as despesas, ainda mais agravadas pelo augmento de cerca de 30% no consumo de combustivel, resultante da necessidade de empregar uma quantidade muito maior d'esse carvão, do que do carvão Cardiff, para obter igual somma de trabalho.

Como meio de attenuar os graves prejuizos oriundos de um tal estado de couzas que a excessiva depressão cambial ainda tornava mais difficil, foi tentado o emprego da lenha como combustivel para os trens de mercadorias, com resultados magnificos, apezar das machinas não se acharem apparelhadas ainda para esse fim.

Só em fins de Agosto é que foi possivel ter o servico de fornecimento de lenha organisado convenientemente, mas, mesmo assim, e á despeito das grandes partidas de carvão de qualidade inferior houve a reducção de 4972 toneladas de carvão, sobre o comsumo do anno anterior, ou a economia de 350:000\$000 rs. proximamente, ao preço medio de 70\$000 rs. por tonelada, que contrabalançada pelo gasto de 17.000 metros cubicos de lenha, ou cerca de 54:000\$000 rs. ao preco medio de 3\$200 rs. por metro cubico deixaria uma notavel diminuição nas despesas d'essa verba, se não fosse infelizmente absorvida essa differença quasi toda, pelo preço muito mais elevado do carvão no anno que nos occupa, que no de 1897. Na continuação d'este capitulo, está desenvolvidamente demonstrado em quadro o que acima foi dito.

No quadro que se segue, vê-se descriminadamente para cada trecho da linha e segundo a natureza dos trens, os percursos effectuados pelas locomotivas,

durante o anno de 1898:

	Total dos Kilometros		635,598	372,201	1.373.078	6.798	164.776	99,302	33,744	586.032	3.271.529	3.581.282	-309.753
	LINH,	Kil.		131.113	1:2.527	1	23.028	29.258	8.472	11.994	359.422	418.005	-58,583
RIO GRANDE E CALDAS	Total	Kilometros	56.210	140.890	228.280	1.829	65,297	19,552	5.675	106,637	624.370	727.606	-103.236
RANDE	Rsmal de Caldas	Kil.	56.210	1	40.645	616	625	3,583	186	15.078	117.741	124,358	-6.617
RIO G	Remaß do Rio Grande	Kil.		140,890	187.635	1.213	64.672	15,969	4.691	91.559	506.629	603.248	- 96.619
	Total	Kilometros	579.388	10.198	1.022.271	4.969	76.451	50,462	19,597	434.401	2 287.737	2,435,671	-147.934
$\overline{\mathfrak{A}}$	lemaA obrael oil ob	Kil.	52,560	1	63.855	235	2.184	1,406	2,390	18.864	141.494	149.924	-8.430
MA	lamaA ariqesl sb.	Kil.		£5.228	1	1.098	111	207	1.319	5.864	44.127	45,576	- 1.449
TRONCO E RAMAES	Rains l de Serra Regra	Kil.		29.930	14.761	300	4.388	52	977	18,425	68,833	71.061	-2.25
CO E	Ramal oraqma ob	Kil.	26.868	35.040	12.246	742	8.571	2,143	1.292	25.814	112.716	167,189	+5.527
NO	Casa Branca a R. Preto	Kil.	129,775	ı	362,302	1.564	35,880	17.796	5.437	117.123	669.877	684.614	-14.737
TR	sanigmað Ísdaif s	Kil.	89.060	ı	22,233	7	3,559	888	2.106	17.801	135,716	128,473	+7.243 -14.737
	Campinas a Casa Branca	Kilometros	281,125	1	546.874	926	21.458	27,975	6.076	230.510	1.114.974	1.248.834	-133.860
11+11	dos		(Viajantes.	Mixtos	Mercadorias	Viajantes .	Mercadorias	Lastro	Diversos .	Manobras .	1898	1897	a em 1898 .
11+11	H			Ordinarios			Especiaes		da actrada	ממיסוקיים	Total em	я	Differença em

O percurso total das locomotivas, foi portanto de 3.271.529 kilometros, dos quaes 2.287.737 no Tronco e Ramaes, 624.370 na linha do Rio Grande e Caldas e 359.422 na linha do Catalão.

As locomotivas que fizeram maiores percursos durante o anno de 1898, foram as de n.ºs 99 e 100 (Beyer Peacock) e 84 (Sharp Stewart), effectuando as primeiras, percursos superiores a 50.000 kilometros na linha do Tronco e a ultima 51.134 kilometros na do Rio Grande.

O quadro que se segue, mostra para cada uma das linhas da Companhia, as medias dos percursos effectuados pelas locomotivas:

TRONCO E RAMAES

	ro otiva	PERC	URSO	N.º da loco-
PERCURSO EM KILOMET	Numero de locomotiva	Total	Maximo de uma locomotiva	motiva que fez o percurso maximo
De 100 á 10.00  10.000 > 20.00  20.000 > 30.00  30.000 > 40.00  40.000 > 50.00  superior > 50.00	00 21 00 25 00 26 00 5	60.230 344.276 637.910 925.830 218.491 101.000	8.618 19.542 29.058 39.991 45.108 50.627	22 20 14 103 76 99

RIO GRANDE E CALDAS

Percurso em kilometro	Numero de Locomotivas	Perc	Maximo de uma locomo- tiva.	N.º da locomotiva que fez o percurso maxime.
De 100 a 10.000	25	62.154	8.940	18
	4	59.453	18.950	54
	7	171.496	28.379	50
	3	102.421	36.303	74
	4	177.712	47.350	37
	1	51.134	51,134	84

#### CATALÃO

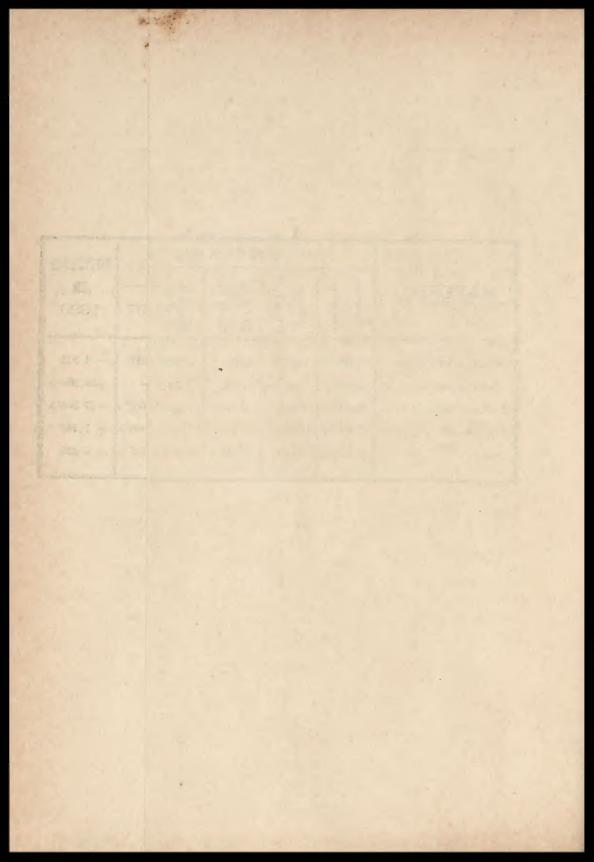
Percurso em kilometro	Numero de Locomotivas	Perc	Maximo de uma locomo- tiva.	N.º da locomotiva que fez o percurso maximo.
De 100 a 10.000	18 4 5 4	31.345 62.941 115.633 149 503	8.210 18.904 26.572 39.953	42 21 47 34 —

O consumo de materiaes por locomotiva-kilometro, devidamente discriminado para cada linha, é dado pelo quadro abaixo:

	aes	ande	lão	RESUMO	GERAL	Differença
Material	Tronco e Ramaes	Rio Gr e Cald	Catalão	1898	1897	em 1898
Carvão—kilogrammas.	8,617	9,002	8,631	8,693	9,323	- 0,630
Lenha—metros Azeite—litros Estopa—kilogrammas	0,005 0,066 0,016	0,005 0,066 0.016	0,005 0,063 0,016	0,005 0,066 0.016	0,068 0,014	$ \begin{array}{c} -0,002 \\ +0,002 \end{array} $
Graxa-kilogrammas	0,005	0,005	0,005	0,005	0,004	+ 0,001

E o total dos materiaes gastos durante o anno com a conducção dos trens, é dado tambem para cada uma das linhas, da Companhia, pelo quadro que se segue:

		T ]	RON	COF	RA	MAE	S		RIO GR.	ANDE E (	CALDAS	Linha	TO	TAL	DIFFERENÇA
MATERIAL	Campinas a Casa Branca	Campinas a E. S. do Pinhal	Casa Branca a Ribeirão Prreto	Ramal do Am- paro	Ramal de Serra Negra	Ramal de Itapira	Ramal do Rio Pardo	TOTAL	Linha do Rio Grande	Ramal de Caldas	TOTAL	do Catalão		1897	EM 1898
Carvão — toneladas .	9.664	1.117	5.762	969	595	380	1.228	19.715	4.630	991	5 621	3.103	28.439	33.411	- 4.972
Lenha — metros <sup>3</sup>	5 882	6761/4	3.6021/2	590	3421/4	2321/2	689	12.0141/2	2.5181/2	599	3.1171/2	1.8201/2	16.9521/2	_	+16.9521/2
Azeite — litros	73.870	8.982	44 3621/2	7.459	4.556	2.919	9.3691/2	151.518	33.7821/2	7.8411/2	41.624	22.956	216.098	243.6071/2	$-27.509^{1/2}$
Estopa — kilogrammas	17.9301/2	2.179	10.7681/2	1.813	1.1061/4	7091/4	2.2781/2	36.785	8 2791/2	1.921	10.2001/2	5.664	52.6491/2	50.9071/2	+ 1.742
Graxa — »	6.270	765	3.7571/2	$633^{1/2}$	3881/2	247	8051/2	12.867	3.005	6911/2	3.6961/2	1.869	18,4321/2	14.2971/2	+ 4.135



Dos ultimos quadros se evidencia, que o serviço da Tracção foi executado economicamente, pois ha sensivel differença para menos sobre o anno de 1897, no consumo dos materiaes principaes, e é ainda preciso attender a que já n'aquelle anno houve grande economia n'esses materiaes em relação aos annos anteriores, de modo que se tornava muito limitada a margem para novos cortes agora.

Essas economias, porém, não se manifestaram como deviam em uma reducção sensivel das despezas effectuadas com a conducção dos trens, como se vê no quadro que se segue, e onde apenas se encontra uma differenca de 22:414\$075 réis a favor de 1898, porque, como já ficou consignado acima, o preço medio dos materiaes foi elevadissimo n'este anno, sendo além d'isso preciso fazer um pequeno augmento no quadro do pessoal, em virtude da creação de novos trens.

Os dois quadros seguintes nos dão conta detalhada das despesas a cargo, da Tracção, nas diversas linhas da Companhia, e segundo a natureza dos trens rebocados.

	Tronco e	Rio Grande	12.4-10	Total em	l em	Differença
VERBAS	Ramaes	e Caldas	Catalao	1898	1897	em 1898
Administração Pessoal Diversas Carvão Lenha. Azeite. Estopa	15:067\$996 430:17\$012 70:406\$691, 1.434:161\$900 38:193\$665 163:307\$350 33:416\$900 13:880\$408	2:895\$408 82:356\$831 18:875\$914 442:802\$745 9:905\$965 45:135\$040 9:270\$850 3:939\$235	1:003\$662 28:316\$427 10:586\$925 261:817\$295 5:787\$220 24:810\$950 5:153\$300	18:967\$066 540:770\$270 99:869\$530 2.138:781\$940 53:886\$530 233:253\$340 47:841\$050 19:836\$018	19.389\$605 529.357\$500 61.018\$679 2.237.359\$316 271.386\$464 43.987\$685 13.120\$990	4224539 + 11.4128770 + 38.8508851 - 98.5778276 + 53.886\$850 - 38.1338124 + 3.8538365 + 6.715\$028
Total em 1898	2.198:551\$922 2.175:008\$189	615:161\$988 635:354\$023	329:492\$154 365:257\$927	3.153:206\$064	3 175:620\$139	- 22:414\$075
Differença em 1898	+ 23:543\$733	- 20:192\$035	- 25:765\$773	- 22:414\$075	trium.	- 22:414\$075

Designação	TROP	TRONCO E RAMAES	MAES	RIO GR	RIO GRANDE E CALDAS	ALDAS	0	CATALÃO	
dos trens	Pessoal	Material	TOTAL	Pessoal	Material	TOTAL	Pessoal	Material	TOTAL
Viajantes	113:549&644 19:666\$480 283:204:5929 14:174\$963 9:790\$797 3:856\$815	436:703\$340 76:765\$200 1.18:995\$170 8:78494 62:244\$605 39:329\$078 15:545\$027	550:252\$984 96431\$630 1.402:200\$092 76:41955831 76:4195875 19:401\$842	7:678\$348 19:245\$735 45:609\$289 253\$545 8:956\$201 2:655\$562 793\$559	47.664\$946 119.471\$872 284.516\$886 1.519\$175 56.314\$017 15.615\$486 4.827\$367	55:313\$294 138:717\$607 330:126\$175 1:772\$720 65:270\$218 18:311\$048 5:620\$926	10.616\$135 13.812\$555 1.957\$428 2.220\$977 712\$994	113:522\$580 144:118\$377 19:161\$254 25:912\$835 7:457\$019	124:138\$715 157:930\$932 21:118\$682 28:133\$812 8:170\$013
Total em 1898	445:185\$008 440:191\$875	1.753.366\$914	2.198:551\$922 2.175:008\$189	85.232\$239 83:703\$864	529:929\$749 551:650\$159	615:161\$988 635:354\$023	29:320\$089 24:851\$366	310:172\$065 340:406\$561	339:492\$154 365:257\$927
Differença em 1898 + 4:993\$133 + 18:550\$600 + 23:543\$733 + 1:528\$375 -21:720\$410 -20:192\$035 + 4:468\$723 -30:234\$496 - 25:765\$773	+ 4:993\$133	+ 18:550\$600	+ 23:543\$733	+ 1:528\$375	-21:720\$410	-20:192\$035	+ 4:468\$723	-30:234\$496	-25:765\$773

#### 3.º Officinas

Os serviços das officinas correram com a devida regularidade; passo a demonstrar o trabalho produzido pelas mesmas.

Locomotivas:—Durante o anno de 1898, foram reparadas nas officinas da Companhia, 97 locomotivas, sendo 55 reparações geraes e 42 meias reparações.

As machinas que soffreram reparações geraes, foram, as de numeros: 56, 17, 58, 47, 30, 1, 10, 87, 61, 102, 54, 7, 40, 13, 56, 81, 3, 62, 6, 64, 77, 103, 101, 76, 57, 71, 16, 51, 68, 49, 65, 60, 111 (em Campinas) 86, 34, 98, 94, 20, 38, 99, 74, 28, 100, 97, 35, 18, 75, 93, 39, 96, 19, 22, 95, 32, (em Ribeirão Preto) 52 (em Uberaba); e meias reparações, as de numeros: 21, 99, 71, 33, 109, 15, 46, 107, 104, 106, 80, 29, 105, 108, 78, 5, 72, 8, 80, 55, 48, 70, 9 (em Campinas) 35, 83, 96, 49, 37, 92, 91, 51, 39, 82, 25, 32, 85, 31, 35, (em Ribeirão Preto) 23, 36, 44, e 73 em Uberaba, sendo todas nomeadas segundo a ordem em que foram concertadas.

Entre as locomotivas que receberam concerto geral, figuram as ns. 1, 3, 7 e 10 que foram completamente reconstruidas.

Alem das reparações executadas nas machinas já ennumeradas, foi construida uma locomotiva nova, como já foi dito em capitulo antecedente, para substituir a machina n.º 17, vendida pela Companhia.

Resumindo em quadro os serviços effectuados pelas officinas, quanto á secção das locomotivas temos:—

OFFICINAS	CON- STRUCÇÃO	RECON- STRUCÇÃO		Meias repar.	TOTAES
Officinas de Campinas	1 _	_4	29 21 1	23 15 4	57 36 5
Totaes em 1898	1	4	51 59	42 28	98 87
Differenças em 1898 .	+ 1	+ 4	- 8	+14	+ 11

Cumpre-me observar que nas reparações acima não estão incluidos os concertos correntes, executados diariamente nas locomotivas em descanço nos diversos depositos da Companhia.

A observação do quadro acima mostra uma modificação no systema de serviço da conservação das locomotivas, pois cresceu muito o numero das reparações parciaes descrescendo a das reparações geraes.

O motivo de semelhante facto, é que julgo sempre preferivel fazer uma meia reparação nas machinas, quando se acham já até certo ponto estragadas, podendo embora ainda trabalhar por algum tempo, a deixar que cheguem ao ultimo ponto os estragos, para recolhel-as ás officinas. Por esse meio, o material conserva-se sempre em muito melhor estado de funccionamento, garantindo um serviço mais seguro ao Trafego e mais economico á Tracção.

Os trabalhos mais importantes executados nas locomotivas, durante o anno de 1898, foram os que summariamente passo a ennumerar:—

Machina n.º 17. Tendo vindo dos Estados Unidos da America do Norte, uma caldeira para a machina n.º 12, que foi possivel dispensar, e existindo de sobresalente para as machinas d'esse typo longerões, cylindros novos, foi com o auxilio d'esses elementos construida a nova locomotiva n.º 17. O movimento

inteiro, braçagens, rodas, como todas as mais peças componentes da machina foram feitas nas officinas de Campinas, e a machina que tomou o nome Mogyana é uma das bôas actualmente em serviço.

As machinas n.º8 1, 3, 7 e 10, foram completamente reconstruidas, tendo recebido caldeiras e cylindros novos.

A machina n.º 20 recebeu cylindros novos, fundidos na fundição da Companhia.

Tres machinas receberam eixos novos; e foram collocadas 14 rodas novas, fundidas nas officinas, em diversas machinas. e 32 eixos novos em varios tenders das machinas Sharp Stewart.

Foram collocados aros novos, nas rodas de 17 locomotivas.

Nas caldeiras das machinas n.ºs 12, 13, 30, 40, 43, e 72, foram collocadas fornalhas novas, construidas nas officinas da Companhia, sendo de cobre a da machina n.º 30 e de aço as demais, serviço esse que representa uma somma de trabalhos consideravel e uma despesa grande. Para demonstral-o basta notar que esse serviço nunca foi executado aqui até agora, sinão pela primeira vez no correr do ultimo anno, cabendo-me o prazer de attestar o completo exito de tão difficil trabalho, para os escassos recursos de que dispomos.

Receberam ainda concertos mais ou menos importantes nas caldeiras, as machinas n.ºs 8, 16, 17, 21, 34, 39, 74, 75, 82, e 85.

A despesa effectuada com a verba, reparação de locomotivas, foi no anno de 1898, de 1.071:471\$906 reis, ou menos 212:510\$054 reis que em 1897, como mostra em detalhes o quadro que se segue:

ANNOS	Pessoal	Material	TOTAL
1898	666:811\$712	404:660\$194	1,071:471\$906
	671:111\$972	612:869\$988	1,283:981\$960
	— 4:300\$260	—208:209\$794	— 212:510\$054

Tomando as medias das despesas por locomotiva reparada, temos ainda sensivel differença a favor do anno que nos occupa, como mostra o quadro abaixo.

ANNOS	N.º de reparação	Pessoal	Material	TOTAL
1898	98	6:713\$385	4:129\$185	10:842\$570
	87	7:713\$930	7:044\$483	14:758\$413
	+ 11	—1:000\$545	—2:915\$298	— 3:915\$843

Os quaes ambos demonstram que os serviços a cargo das officinas mechanicas foram executados com muita economia.

Carros:—Foi construido um carro de bagagem para o ramal de S. Negra (bitola de O<sup>m</sup>, 60) e 46 carros foram reparados durante o anno sendo:

OFFICINAS	Reparações geraes	Meias reparações	TOTAL
De Campinas	27	12	39
	6	1	7
	—	—	—
Totaes em 1898	33	13	46
	34	11	45
	— 1	+ 2	+ 1

Por esta verba foi despendida a somma de 198:123\$653 reis, ou menos 32:657\$418 réis, que em 1897, como mostra o quadro seguinte:

Annos	Pessoal	Material	Total
1898	106:810\$396	91:313\$257	198:123\$653
1897	109:126\$370	121:654\$701	230:781\$071
Differença em 1898	— 2:315\$974	—30:341\$444	— 32:657\$418

Vagões: —Como já ficou consignado em capitulo anterior, foram construidos, durante o anno, 29 vagões, sendo 7 de novo typo, com capacidade para 9.000 Kilogrammas de lotação. O numero de vagões reparados durante o anno elevou-se a 504, sendo;

$\operatorname{Em}$	Campinas			472
>	Ribeirão Pr	eto .		32
	Total .	4		504

Ou comparando com o anno antecedente:

Reparações	em	1898	504
>	>>	1897	702
Menos	>>	1898	198

Nas reparações consideradas, não estão incluidos os pequenos concertos que diariamente são feitos nos vagões, para a conservação geral d'esse material.

Da diminuição observada no serviço de concertos dos vagões, sendo o movimento approximadamente o mesmo, conclue-se que as reparações feitas agora, o são com mais segurança.

Por essa verba gastou-se a somma de 336:209\$642 reis, ou menos 120:122\$585 reis, como mostra detalhadamente, o quadro abaixo, que em 1897.

ANNOS	PESSOAL	MATERIAL	TOTAL
1 8 9 8	123:711\$624	212:498\$018	336:209\$642
1 8 9 7	123:942\$572	332:389\$655	456:332\$227
Differença em 1898	— 230\$948	—119.891\$637	—120:122\$585

Combinando os dous ultimos quadros da despesa, verifica-se que foram tambem executados economicamente os serviços a cargo da secção de carros e vagões das officinas.

Traçando agora em um só quadro o total das despesas effectuadas com a conservação e reparação do material rodante no anno findo e comparando com o do anno anterior, teremos:

ANNOS	PESSOAL	MATERIAL	TOTAL
1 8 9 8	897:333\$732	708:471\$469	1.605:805\$201
1 8 9 7	904:180\$914	1.066:914\$344	1.971:095\$258
Differença em 1898	— 6:847\$182	-358:442\$875	—365:290\$057

O que demonstra uma differença de 365:290\$057 reis a favôr do ultimo anno, nas despezas totaes das officinas, relativas ao serviço, de manutenção do material rodante em geral.

Alem dos serviços já enumerados foram executados nas officinas da Companhia, por conta do Almoxarifado, para outras repartições, diversos trabalhos no valor de 160:636\$802 reis, como se acha consignado no annexo n.º 4.

#### 4.º Fundição

A fundição produzio durante o anno bastante trabalho, tornando-se desnecessario recorrer, como sempre se fez, a encommendas do extrangeiro e ás officinas particulares, para adquirir material de ferro fundido e bronze que completasse, com o produzido na fundição da Companhia, o total exigido pelas necessidades do serviço. Além de outras obras, foram fundidas 14 rodas de diversos diametros, para locomotivas, 3 cylindros para locomotivas, 2 fornos grandes para a fusão de bronze e que muito virão facilitar o serviço respectivo, sempre crescente, e 2 tanques para deposito de agua na linha, sendo um com capacidade para 16.000 litros e outro para 9.000 litros apenas.

Durante o anno foram fundidos:

Em Ferro: — 263.964 Kilogrammas, no valôr de 80:208\$470 réis, dando a media de 304 réis por kilogramma.

Em Bronze: —47.247 Kilogrammas, no valôr de 68:721\$360 réis, dando a media de 1.450 réis por Kilogramma.

Nos preços, acima, não está incluido o valôr do ferro e do bronze velhos aproveitados.

# 5.º Resumo geral das despesas relativas ao custeio dos serviços a cargo da locomoção.

Foi, durante o anno ultimo despendida, com a manutenção dos serviços a cargo d'esta repartição, a somma de 4.759:011\$265 réis, ou menos 387:704\$132 réis que no anno antecedente.

Os dous quadros que se seguem, nos dão o resumo geral de todas as despesas da Locomoção, descriminadas pelas respectivas verbas e divididas segundo as tres linhas da Companhia:

O TON A DE		400	TOTAL em	L em	Differenç	Differença em 1898
DESIGNAÇÃO	Fessoal	Material	1898	1897	Mais	Menos
Conducção dos trens	559:737\$336	559.737\$336 2.593.468\$728 3.153.206\$064 3.175.620\$139	3.153:206\$064	3.175.620\$139	1	22:414\$075
Reparo de locomotivas .	666:811\$712	404:660\$194	404:660\$194 1.071:471\$906 1.283:981\$960	1.283:981\$960	1	212:510\$054
. carros	106:810\$396	91:313\$257	198:123\$653	230:781\$071	1	32:657\$418
» vagões	123:711\$624	212:498\$018	336:209\$642	456:332\$227	i	120:122\$585
TOTAL	1,457:071\$068	1.457:071\$068 3.301:940\$197 4.759.011\$265 5.146:715\$397	4.759:011\$265	5.146:715\$397		387:704\$132

0 2 -		1010000	TOTAL em	L em	Differenç	Differença em 1898
LINABO	Fessoal	Material	1898	1897	Mais	Menos
Tronco e Ramaes	1.159:407\$413	2.275.929\$591	1.159:407\$413 2.275:929\$591 3.435:336\$804 3.673:178\$486	3.673:178\$486		237:841\$682
Rio Grande e Caldas	221:554\$285		650:547\$916 872:102\$201	963:989\$404	1	91:887\$203
Catalão	76:109\$370	375:462\$890	451.572\$260	509:547\$507	1	57:975\$247
TOTAL	1.457.071\$068	3.301.940\$197	1.457:071\$068 3.301:940\$197 4.759:011\$265 5.146:715\$397	5.146;715\$397		387:704\$132

Os quaes são muito satisfactorios, attestando economias mais ou menos importantes em todas as verbas

e para todas as linhas.

O quadro seguinte dá as mesmas despezas, referidas ás unidades de trabalho usuaes; mostrando uma differença para mais em relação ao anno anterior, nas despezas por trem-kilometro e por locomotiva-kilometro, e para menos por vehiculo-kilometro, vem demonstrar que os trens de mercadorias foram melhor aproveitados em 1898, que em 1897.

O annexo n.º 4 dá o quadro geral de todas as despezas da Locomoção, inclusive custeio dos serviços executados por conta do Almoxarifado, para outras

repartições.

DESIGNACÃO	Trem	Vehicuio	Vehicuio Locomotiva	Por mez e kilometro em trafego	etro em trafego	Differença	Differença em 1898
	kilometro	kilometro	kilometro	1898	1897	mais	menos
Conducção dos trens	1\$174	\$136	\$96\$	234\$823	237\$128	l	2\$305
Reparo de locomotivas	\$399	\$017	\$327	19\$794	95\$877	1	16\$083
a carros	\$074	\$008	090\$	14\$754	17\$233	İ	2\$479
» vagões	\$125	\$014	\$103	25\$038	34\$075	ı	9\$037
Total em 1898	1\$772	\$205	1\$454	354\$409			29\$904
	1\$740	\$214	1\$437	1	384\$313	1	[
Differença em 1898	+ \$032	600\$ —	+ \$017	- 29\$904		ı	59\$90 <del>4</del>
Tronco e Ramaes	1\$854	\$186	1\$501	505\$791	543\$691	1	37\$900
Rio Grande e Caldas	1\$684	\$268	1\$397	269\$167	297\$527	1	28\$360
Catalão	1\$488	\$288	1\$256	132\$972	150\$043	1	17\$071

#### 6 º Melhoramentos

Material rodante. Locomotivas. Com o fim de adaptar as locomotivas da Companhia ao consumo da linha, foi necessario provel-as de tela de aço na caixa de fumaça, para impedir a projecção das fagulhas produzidas pela combustão da madeira e arrastadas pela forte tiragem das machinas.

Nas machinas americanas, cuja caixa de fumaça é geralmente longa, foi facil esse trabalho; bem difficil e despendiosa para as machinas inglezas em que tem sido preciso o prolongamento da caixa de fumaça, assas

complicado, para algumas.

Os tubos de escapamento tiveram de soffrer nova modificação de modo a alcançarem a primeira fiada de tubos, altura em que, devem ser collocadas as telas.

O typo adoptado foi o de dois bocaes, geralmente empregados pelos americanos, e que devidamente graduado, funcciona tão economicamente como o tubo baixo, de um só bocal, em uso ha dous annos na Companhia.

As machinas munidas d'essas modificações estão tra-

balhando perfeitamente na linha.

Todas as locomotivas do typo—10 rodas—em que foram substituidos os aros nas rodas, sahiram das officinas com rebordos nas rodas da frente e aros planos nas rodas motoras, disposição essa que tem dado o melhor resultado que se pode desejar.

Pequenas modificações foram feitos em diversas peças de movimento e braçagem de algumas machinas com o intuito de augmentar a resistencia nos pontos

provados fracos pela pratica.

Carros. Quatro carros de passageiros foram modificados no typo dos assentos, para os trens rapidos, de modo a offerecerem maior commodidade aos passageiros. Foram tambem modificados tres carros de bagagem para esses trens.

Vagões. Continuaram a ser substituidos durante o anno, os travessões dos freios dos vagões por partes

de trilhos velhos, com sensivel economia.

Já soffreram esse melhoramento 192 vagões,

Foram collocadas durante o anno 1628 correntes

de segurança nos vagões.

Foram experimentados com bom resultado, vigas de peroba-ussú nos vagões, em substituição das vigas de pinho de riga até agora uzadas exclusivamente. A differença para menos é de 125\$000 por cada vagão. Continuou a ser empregado com successo, o jiquitibá vermelho, em substituição do pinho branco. Com o intuito de melhorar essa parte do material rodante, foi cuidadozamente estudado um novo typo de vagões mais reforçados e com capacidade para a lotação de 9.000 kilos.

Esses vagões são providos de um compartimento para os guardas, melhoramento que veio satisfazer

uma necessidade, desde muito, sentida.

Officinas e dependencias. Na fundição foram construidos dous novos fornos para á fusão de bronze, cuja necessidade já tornava inadiavel á sua execução.

Foi ladrilhado o pavimento do deposito de loco-

motivas, annexo as officinas de Campinas.

Em Ribeirão Preto assentou-se uma bôa tesoura

para cortar chapas e munida de punção.

Foi tambem substituido o gyrador da rotunda por outro mais extenso e muito mais reforçado.

#### 7.º Pessoal

O pessoal empregado nos serviço a cargo da Locomoção era a 31 de Dezembro de 1898:

### Administração

Chefe da Locomoção	L
Ajudante	l
Escripturarios	5
Apontador	
Continuo	1 9
_	
Officinas	
Chafas das afficinas	
Chefes das officinas	
Ajudantes	
Ajustadores	
Caldereiros e funileiros	
Ferreiros	
Fundidores	
Pintores e ajudantes 39	
Serradores e furadores 21	
Ajustadores de tenders e vagões 36	
Operarios diversos	
Aprendizes 45	
Trabalhadores	
Trabalhadores	
Tracção	
Chefe de deposito	
Machinistas	
Foguistas	
Total	
iotai	. 004

Comparando com o pessoal existente a 31 de Dezembro de 1897, temos:

ANNOS	Administração	Officinas	Tracção	TOTAL
1898	9 9	586	259	854
1897		561	255	825
Differença em 1898		+ 25	+ 4	+ 29

A media do pessoal empregado foi:

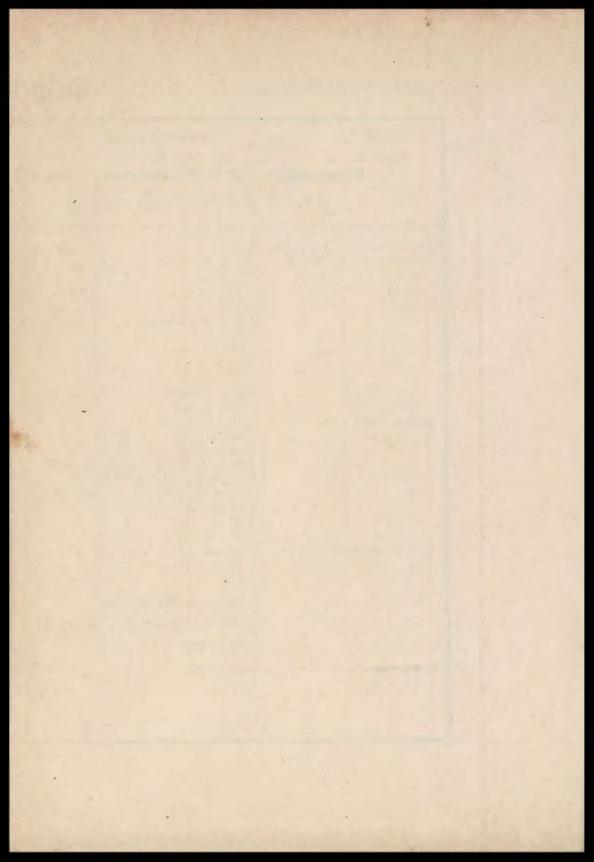
Em	1898				859
>>	1997				875
Men	os em	189	98		16

E' com grande prazer que terminando, venho consignar a actividade e o zelo com que o pessoal em geral procurou cumprir as suas obrigações; cabe-me porém destacar por sua boa vontade e dedicação aos interesses da Companhia, aquelles que se acham a testa dos diversos serviços a cargo d'esta repartição e que auxiliaram-me efficazmente durante o anno findo.

(Assignado) Carlos Stevenson Chefe da Locomoção,

# Quadro geral das locomotivas existentes a 31 de Dezembro de 1898

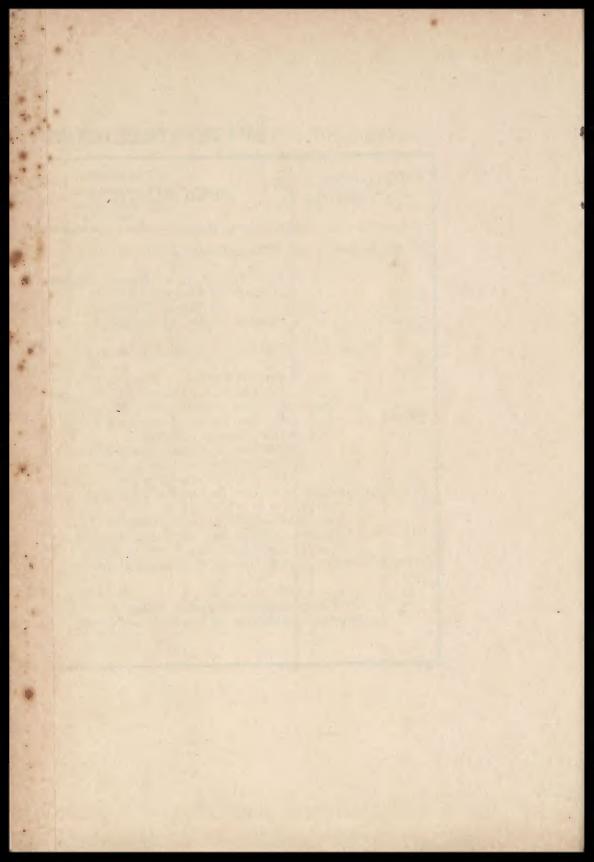
Procedencia e Numeros	70	Numer de	o de M cada t		Pe	ertencem		Rod motr		Pisto	ons	Pe		Pressão	~~~~~~	aldeira	Compri-	Força	N	UMEI	R O S		
rrocedencia e Numeros	Туро	Passa- geiros	Merca- dorias		Tronco e Ramaes	Rio Grande e Caldas	Catalão	N.º	Dia- metro mm.	HIGHTO	Curso	TOTAL k.os	Adherente k.os	k.os por cm.2	Superf. de  Directa  cm.2	Tubular cm.2	mentos dos lubos mm.	tracção	Serviço	Reparação	TOTAL	Bitola	
Officinas C, ia Mogyana Baldwin Loco. Works	10 »	4 2 2 2	1	2	1 4 2 2 1 6 1 1 1 6 4 1 3 8 8 8 1 1 7 7 5 2 1	3 6 2	 4 2  3 2  4 3	4 4 6 8 6 6 6 8 6 4 4 4 4 6 6 6 6 6 6 6	1067 1067 915 915 838 1144 1144 965 1067 1141 1005 1105 915 1067 663 1220 1144 1144 1144 1017	305 330 305 330 381 305 381 2411 407 406 381 330 229 330 356 381 381 229 356 343 343 356 400 585 381 381 381 381 381 381 381 381 381 381	407 407 457 407 457 407 457 457 457 508 508 407 457 457 457 457 457 457 457 457 457 45	17.750 17.750 20.000 26.000 18.610 31.250 31.250 35.830 36.280 20.000 18.000 22.500 24.000 36.750 28.000 36.750 28.950 27.380 30.500 33.020 32.510 30.990 24.500	12.750 12.750 12.750 16.000 22.250 15.890 24.750 24.750 31.750 27.210 14.000 14.500 19.500 28.750 22.500 21.000 12.750 16.000 18.740 17.470 22.850 24.890 24.890 22.850 16.500	12.66 12.66 9.04 10.55 10.55 9.84 10.55 10.55 10.55 11.25 12.66 12.66 12.66	65.083 65.083 65.083 30.000 68.000 25.450 86.000 74.320 77.100 46.450 30.000 55.815 54.811 60.000 55.815 65.000 26.631 48.000 70.000	866.037 866.037 826.810 751.560 481.222 310.752 491.916 567.619 643.957 580.597 681.136 222.058 491.913 591.300 591.300 666.650 723.280 666.650 502.018	2.510 2.510 2.625 2.307 2.860 3.240 3.380 3.518 3.606 2.757 2.278 2.749 2.909 3.050 2.967 2.739 2.274 2.962 2.809 2.809 2.809 3.218 3.018 3.018 3.028	2.269 2.656 2.548 3.098 4.636 3.718 4.240 3.430 7.140 5.687 2.478 1.653 2.750 3.678 4.116 4.637 4.263,5 1.653 3.647,4 3.820 3.820 4.631 5.415 5.302 5.200 3.167	1 4 2 1 1 5 1 1 1 6 4 2 3 2 10 8 9 2 1 3 2 4 1 9 9 4 1 1 9 9 4 1 1 9 9 8	2 1 1 1 1	10 2 1 3 2 4 1	m. 1.00  1.00  0.60 1.00  0.60 1.00  0.60 1.00  0.60 1.00  0.60 1.00  0.60 1.00	Compound de 2 cylindros systema Wanclain Compound de 2 cylindros systema Worsdell, Von Borrie Compound de 2 cylindros systema Worsdell, Von Borrie



# QUADRO GERAL DOS CARROS EXISTENTES A 31 DE DEZEMBRO DE 1898

Designação		PEI	RTENC	EM	Time	Peso	Lotação	Numero		N U	ME	RO		Bitola
DOS CARROS	PROCEDENCIA	Tronco e Ramaes	Rio Grande e Caldas	Catalão	Туро	morto	Lotação	rodas	Serviço	Repara- ção	En- commen- dados	Em cons- trucção	TOTAL	Ditola
Primeira classe	Estados Unidos J. Sharp & C.a  Röhe Irmãos, R. de Janeiro (reformado) Officinas de D. Pedro 2.0  da Comp.a Mogyana Estados Unidos J. Sharp & C.a.  Officinas da Companhia Mogyana  Estados Unidos J. Sharp & C.a. Companhia Edificadora Rio de Janeiro Officinas da Companhia Mogyana Estados Unidos J. Sharp & C.a. Dile Bacalan (Belgica) Officinas da Companhia Mogyana Estados Unidos J. Sharp & C.a. Companhia Edificadora Rio de Janeiro Officinas da Companhia Mogyana Estados Unidos J. Sharp & C.a. Companhia Edificadora Rio de Janeiro Officinas da Companhia Mogyana  Estados Unidos J. Sharp & C.a. Officinas da Companhia Mogyana  Estados Unidos J. Sharp & C.a. Officinas da Companhia Mogyana  Estados Unidos J. Sharp & C.a. Officinas da Companhia Mogyana  Estados Unidos J. Sharp & C.a. Officinas da Companhia Mogyana  Bestados Unidos J. Sharp & C.a. Officinas da Companhia Mogyana  Bestados Unidos J. Sharp & C.a. Officinas da Companhia Mogyana  Bestados Unidos J. Sharp & C.a. Officinas da Companhia Mogyana	1 8 1 1 4 2 4 11 3 2 2 2	2 2 - - - - - - - 2 - - - - - - - - - -	- - - - - - - - - - - - - - - - - - -	Americano  **  **  **  **  **  **  **  **  **	8.430 8.430 8.4400 9.400 9.400 8.400 8.400 8.200 8.200	24	» » » » 44	1		8 - - - - - - - - - - - - - - - - - - -	2	1 8 1 1 1 12 2 4 4 21 3 2 2 4 4 3 4 1 16 1 2 4 4 3 3 2 1 1 1 7 7 136	1,m00
		1 02	12	12					110	0	1.0	4	100	

Carlos Stevenson
Chefe da Locomoção

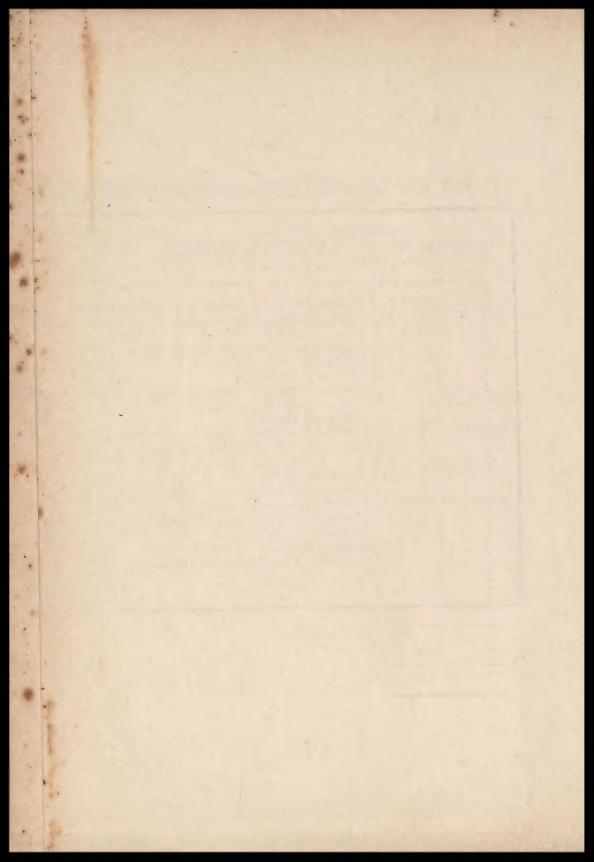


# QUADRO GERAL DOS VAGÕES EXISTENTES A 31 DE DEZEMBRO DE 1898

PENONAOÃO	PROCEDENCIA		tenc	em	ТҮРО	nero de odas	Lotação	Peso morto	NU	ME	RO	0LA
DESIGNAÇÃO	TROCEDENCIA	Tronco e Ramaes	0	Catalão		Numero	Dotação	(Kilos)	Serviço	Repara- ção	TOTAL	BITO
Vagões cobertos	Estados Unidos J. Sharp & Comp. Officinas Companhia Mogyana  Companhia Constructora, Rio de Janeiro Bristol Carriage Inglaterra Lancaster Inglaterra Estados Unidos J. Sharp & Comp.  Normalia Companhia Mogyana Estados Unidos J. Sharp & Comp.  Normalia Companhia Mogyana Estados Unidos J. Sharp & Comp.  Normalia Constructora, Rio de Janeiro Officinas Companhia Mogyana Companhia Constructora, Rio de Janeiro Lancaster Inglaterra Estados Unidos J. Sharp & Comp.  Companhia Constructora, Rio de Janeiro Lancaster Inglaterra Estados Unidos J. Sharp & Comp. Companhia Constructora, Rio de Janeiro Lancaster Inglaterra Estados Unidos J. Sharp & Comp. Companhia Constructora, Rio de Janeiro	5	54 	53 - 325 - 4 124 - 91 - 97 - 14 - 708	Americano	8	7.000  9.000  7.000  5.500  7.000  %  5.500  7.000  %  %  %  **  **  **  **  **  **  **	5.300 5.100 6.200 4.800 * 4.000 6.000 * 4.200 * 4.200 * * * * * * * * * * * * * * * * * *	236 368 7 46 502 48 40 3 120 21 90 6 144 6 35 21 21 4 3	7 4 1 12 1 6 2 2 37	243 372 7 47 514 48 40 4 126 21 91 6 146 6 37 21 21 5 3	1,m00

Carlos Stevenson

Chefe da Locomoção.

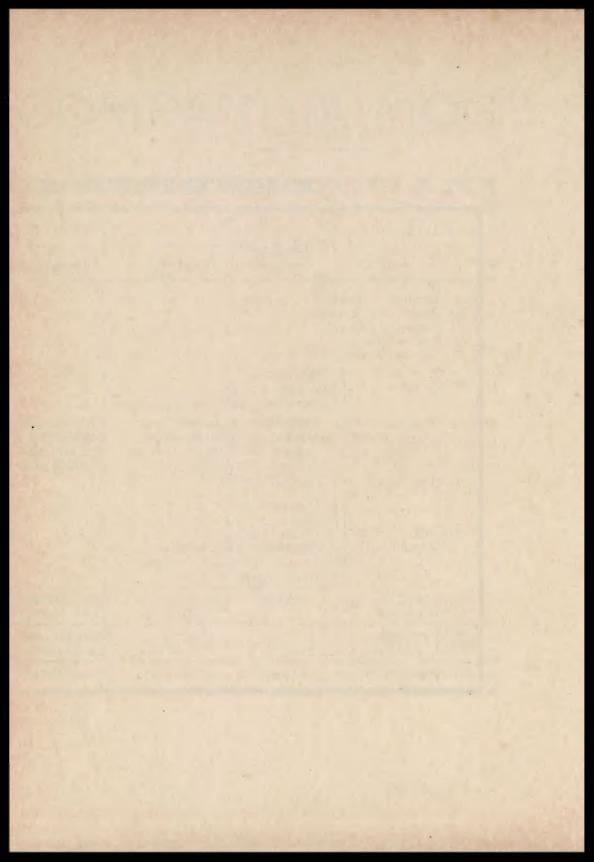


### COMPANHIA MOGYANA

#### DESPEZA DA TRACÇÃO DURANTE O ANNO DE 1898

THEDDAG		PESSOA	Ĺ	]	MATERIA	L		LIN	HAS		TOTAL GERAL
VERBAS	Administração	· Pessoal	TOTAL	Escriptorio	Material	TOTAL	Tronco	Rio Grande e Caldas	Catalão	TOTAL	TOTAL GLITAL
A) Escriptorio Central B) Despezas Geraes C) Inspectoria Geral D) Almoxarifado E) Contabilidade											
$F$ ) Trafego . $\begin{cases} 2. \text{ Estações} \\ 3. \text{ Trens} \\ 4. \text{ Cancellas, agulhas e signaes fixos} \end{cases}$											
G) Tracção	18:967\$066 22:599\$599 3:619\$468 4:205\$367	540:770\$270 644:212\$113 103:190\$928 119:506\$257	559:737\$336 666:811\$712 106:810\$396 123:711\$624	933\$740 38\$985 6\$716 18\$299	2.592:534\$988 404:621\$209 91:306\$541 212:479\$719	2.593:468\$728 404:660\$194 91:313\$257 212:498\$018	2.198:551\$922 813:578\$749 155:575\$168 267:630\$965	615:161\$988 178:732\$184 30:197\$305 48:010\$724	339:492\$154 79:160\$973 12:351\$180 20:567\$953	3.153.206\$064 1.071.471\$906 198.123\$653 336.209\$642	4.759:011\$265
H) Telegrapho . { 2. Conservação											
(2. Via permanente											
Total	49:391\$500	1.407:679\$568 160:636\$802	1.457:071\$068 160:636\$802	997\$740	3.300:942\$457	3.301:940\$197	3.435:336\$804 160:636\$802	872:102\$201	451:572\$260	4.759:011\$265 160:636\$802	4.759:011\$265 160:636\$802
Total em 1898	49:391\$500 48:888\$200	1.568:316\$370 1.585:174\$410	1.617:707\$\$70 1:634:062\$610	997\$740 2.856\$144	3.300:942\$457 3.690:931\$234	3.301:940\$197 3.693:787\$378	3.595:973\$606 3.854:313\$077	872:102\$201 963:989\$404	451:572\$260 509:547\$507	4.919.648 <b>\$</b> 067 5.327:849 <b>\$</b> 988	4.919:648\$067 5.427:849\$988
Differença em 1898	+ 503\$300	<b>—</b> 16:858 <b>\$</b> 040	- 16:354\$740	-1.858\$404	389:988\$777	-391:847\$181	258:339\$471	91:887\$203	— 57:975 <b>\$</b> 247	<b>-4</b> 08:201\$921	-408:201\$921

Carlos Stevenson
Chefe da Locomogão.



#### LINHA

#### 1.º Extensão

Conta a linha actualmente em trafego 1.188.229<sup>m</sup>, 20 de extensão, sendo 1.117.991<sup>m</sup>, de linha directa e 70232<sup>m</sup>, 20 de desvios, assim distribuidos:

De Campinas a Ribeirão Preto   317.3	$\begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$
Total 1.117.99	91ms.0 70.238ms.20

Na extensão do Ramal de Itapira está comprehendida a de 2760<sup>m</sup>,00 da estação de Eleuterio ao rio do mesmo nome, ponto de entroncamento com a linha Sapucahy.

Existem em toda linha, 94 estações, exclusive Campinas, ou uma para cada 11,9 kilometros, assim distribuidas:

Linha directa de Campinas a Araguary 64 estações.

D 1	Ja	Ammana		<u> </u>	•	_
Kamai	CO	Amparo				O
>	de	Serra N	egra			5
>>		Itapira		7		4
>>	*	Pinhal				4
>>	D	Caldas				4
>>	>	Mococa				8

No numero das 64 estações do primeiro trecho estão comprehendidos 5 postos telegraphicos.

Do quadro junto consta a lista das estações com as distancias, a contar de Campinas, a contar do ponto inicial dos ramaes, entre estações, assim como as respectivas altitudes sobre o nivel do mar:

#### LINHA PRINCIPAL

E		DISTA	NCIAS	
N.º de ordem		0	• •	Altitude
0	ESTAÇÕES	estação estação	A partir de Campinas	sobre o nivel
de de	LOTAÇOLO	est	rpi rpi	
0.		De a	Car	do mar
Z		0 "	A -	
		Kilom.	Kilom.	
1	Campinas			693 ms, 0
$\hat{2}$	Guanabara	3	3	664 . 0
3	Anhumas	7	10	614 . 0
4	Tanquinho	10	20	-608 . 0
5	Tanquinho	8	28	645 , 0
6	Jaguary	7	35	566 . 0
7	Jaguary	9	44	565 ,40
8	Resaca	10	54	604 . 0
9	Resaca	11	65	592 . 0
10	Mogy-mirim	11	76	613 , 0
11	Mogy-mirim	9	85	590 . 0
12	Ipé	6	91	622 ,50
13	Estiva	6	97	601 , 0
14	Estiva Orissanga (Posto teleg.)	11	108	689 ,30
15	Matto Secco	9	117	738 , 0
16	Matto Secco	12	129	655 . 0
17	Engenheiro Mendes	5	134	628 , 0
18	Orindiuva (Posto teleg.)	10	144	625 , 0
19	Lagoa	10	154	706 ,80
20	Cocaes	8	162	700 ,10
21	Casa Branca	11	173	720 , 0
22	Coronel Corrêa	16	189	644 ,60
23	Lage	6	195	706 , 0
24	Coronel José Egydio	9	204	806 , 0
25		7	211	701 ,40
26	Tambahú	8	219	807 ,60
27	Corrego Fundo	8	227	737 , 0
28	Gloria	9	236	708 ,90
29	Cerrado	7	243	758 , 0
30	Sucury (Posto teleg.)	. 8	251	693 , 0
31	S. Simão	9	260	635 , 0
32	Serra Azul	13	273	617 , 0
33	Tibiricá	12	285	707 ,20
34	Cravinhos	7	292	786 , 0
35	Buenopolis	4	296	724 ,60
36	Villa Bon:fim	10	306	563 ,20
37	Santa Thereza	6	312	538 ,80
38	Ribeirão Preto	6	318	520 , 0
39	Sarandy	17	335	581 , 0
40	Visconde do Parnahyba	7	342	781 , 0
41	Engenheiro Brodowski	9	351	851 , 0
42	Batataes	16	367	894 , 0

#### LINHA PRINCIPAL

ordem		DISTA	NCIAS	Altitude
ord	ESTAÇÕES	estação estação	partir de Campinas	sobre o nivel
de	201719020	esti	arti	3
N.o		De a e:	A p	do mar
		Kilom.	Kilom.	
43	Macabubas	5	372	822ms,80
44	Bôa Sorte	24	396	651 . 0
45	Restinga	15	411	902 , 0
46	Franca	13	424	994 , 0
47	Indaiá	31	455	1.049 ,20
48	Pedregulho	7	462	1.045 , 0
49	Chapadão	7	469	1.019 ,20
50	Igaçaba	16	485	652 ,50
51	Rifaina	14	499	539 , 0
52	Jaguara	12	511	521 , 0
53	Sacramento	11	522 537	516 , 0 622 , 0
54	Conquista	15 27	564	$\begin{bmatrix} 622 & , 0 \\ 708 & .60 \end{bmatrix}$
55	Engenheiro Lisbôa	25	589	838 .70
56 57	Uberaba	24	613	765 .60
58	Mangabeira.	23	636	886 ,10
59	Palestina	21	657	983 ,10
60	Burity	$\frac{21}{24}$	681	931 ,40
61	Irára.	$\frac{1}{22}$	703	953 ,90
62	Sucnpira	23	726	886 ,10
63	Uberabinha	23	749	860 ,10
64	Sobradinho	18	767	692 , 0
65	Araguary	27	794	935 ,80

#### RAMAES

E I		DIS	STANCI	AS	.,,,,,
de ordem	ESTAÇÕES	estação estação	A partir do ponto inicial	A partir le Campinas	Altitude sobre o nivel
N.o		De e	A pa ponto	A de Ca	do mar
	Ramal do Amparo	Kilom.	Kilom.	Kilom.	
<u>-</u>	Jaguary	10	_ 10	35 45	556ms, 0 586 , 0
2	Coqueiros	10	20	55	658 , 0
3 4	Amparo	10	30 38	65 73	658 , 0 686 ,80
5	Monte Alegre	10	48	83	737 ,60
	Ramal de Serra Negra				
6 7	Amparo	10	10	65 75	658 , 0 769 , 0
8	Pantaleão	7	17	82	662 ,40
9	Brumado	8	25 31	90 96	690 , 0 782 , 0
11	Santo Aleixo	10	41	106	915 ,60
	Ramal de Itapira				
12	Mogy-Mirim	20	20	76 96	613 , 0 627 , 0
13	Barão Ataliba Nogueira	16	36	112	623 ,60
14 15	Eleuterio	11	47	123 126	675 , 0
19	Ramal do Pinhal	3	50	126	664 , 0
	Mogy-guassú	********	_	85	590 , 0
16 17	Conselheiro Laurindo	9	9 20	94 105	694 , 0
18	Nova Louzā	11 8	28	113	692 , 0 762 ,40
19	Espirito Santo do Pinhal .	4	32	117	837 ,80
_	Ramal de Caldas Cascavel.	_	_	129	655 . 0
20	São João da Bôa Vista	30	30	159	738 , 0
21 22	Prata	13 16	43 59	172 188	$\begin{bmatrix} 819 & , 0 \\ 1.270 & , 0 \end{bmatrix}$
23	Caldas	18.	77	206	1.189 , 0
	Ramal do Rio Pardo			173	700 0
24	Casa Branca	14	14	187	$\begin{bmatrix} 720 & , 0 \\ -653 & , 0 \end{bmatrix}$
25	Engenheiro Röhe	5	19	192 196	700 ,60
$\frac{26}{27}$	Villa Costina	12	23 35	208	741 , 0 680 ,60
28	Engenheiro Gomide	9	44	217	714 . 0
29	Commendador Guimarães . Mocóca	13 8	57 65	$\frac{230}{238}$	755 ,60 644 .80
31	Canôas	7	72	245	576 ,40

#### 2.º Via Permanente

#### TRONCO E RAMAES

O leito da linha acha-se em bom estado de conservação.

Os desvios novos assentados durante o anno, n'este trecho, e prolongamento dos já existentes, sommão a extensão de 1498<sup>m</sup>,80.

No dia 2 de Dezembro começou-se o assentamento dos novos trilhos, de 25 kilos por metro corrente, em lugar dos antigos de 19<sup>m</sup>,5, no trecho de Campinas a Jaguary, d'aquella estação para esta; no dia 8 começou-se a assentar d'esta para aquella. Este serviço, feito pelas proprias turmas da conserva, tornou-se algum tanto arduo por só poder ser feito a noute.

A 31 de Dezembro estavam substituidos 11 kilometros de linha.

Os trilhos antigos tem sido regularmente carregados e remettidos para a construcção do ramal de Sertãosinho e para a segunda secção, onde existe grande quantidade precisando ser substituida.

O material da superstructura substituido, durante o anno, na linha Tronco e Ramaes, foi o seguinte:

Trilhos 1.71	9
7	4
Dormentes	0
Parafusos 101.12	6
Chapas 12.20	9
Pregos 240.52	6

#### LINHA RIO GRANDE E RAMAL DE CALDAS

O leito da linha acha-se em regular estado de conservação.

Os desvios novos assentados durante o anno sommão 1180<sup>m</sup>,70.

Durante o anno melhorou-se o traçado em alguns trechos, quer substituindo curvas por alinhamentos rectos, quer augmentando raio de algumas curvas existentes de raio minimo.

O material da suprestructura substituido durante o anno foi o seguinte:

Trilhos .			19
Dormentes			76.050
Parafusos		11.	16.873
Chapas .			2.986
Pregos .			93.310

#### LINHA DO CATALÃO

Acha-se o leito da linha em regular estado de conservação.

Os desvios novos, assentados durante o anno, sommão a extensão de 250 metros.

O alinhamento tambem foi melhorado em muitos trechos.

O material da superstructura substituido, durante o anno, foi o seguinte:

Trilhos .			45
Dormentes		١.	46.716
Parafusos			 9.510
Chapas .			2.234
Pregos .			62.066

Com o serviço de melhoramentos da linha, para dar maior estabilidade e resistencia á tracção foram empregados 3.349 dormentes.

O material da superstructura substituido foi pois o seguinte:

Trilhos .	1.776	ou	$0.5^{0}/_{0}$	ou	1	por	kil.
Dormentes	278.445	>>	$13.7^{\circ}/_{\circ}$	>>	234	>	>>
Parafusos.	127.509	>>	$4,7^{0}/0$	•	107	>>	>>
Chapas .	17.429	>>	$2.5^{0}/_{0}$	*	14	*	>
Pregos .	395.902	>	$4.8^{\circ}/_{\circ}$	>	333	>>	*

#### Em relação a 1897 gastaram-se menos:

Trilhos .			6.940
Dormentes			151.573
Parafusos			21.407
Chapas.			1.083
Pregos .			88.887

#### 3.º Estações, outros edificios e dependencias

#### TRONCO E RAMAES

Tronco.—Estação de Tanquinho—Procedeu-se a pintura total e concerto de uma das portas.

Estações de Guanabara, Guedes e Lagôa — Foram retocados os respectivos telhados.

Estação de Casa Branca.—Modificação e revestimento da plataforma entre a estação e o desinfictorio.

Estação da Lage. — Concerto das calhas e conductores de aguas pluviaes.

Estação de Tambahú. - Diversos concertos.

Estação de S. Simão.—Ladrilhamento da cosinha do botequim, tendo-se construido, sob o assoalho, um muro de suporte. Abrio-se uma porta da cosinha para o quintal. O salão do restaurant, primitivamente caiado, foi pintado a oleo. Construio-se o muro para o quintal do botequim e augmentou-se a plataforma até a extremidade d'este muro. Construio-se tambem um quarto para latrina. Concertaram-se as calhas e conductores do telhado.

Estação de Tibiriçá.—Foram reparados a casa dos portadores e o poço que ameaçava ruina, sendo aprofundado n'essa occasião.

Estação de Cravinhos. - Concerto interno nas calhas e conductores do telhado.

A caixa d'agua do kilometro 294 foi removida para o kilometro 296, afim de servir a estação Buenopolis.

Ramal do Amparo.—Estação de Pedreiras—Caiação completa do edificio da estação e da casa do chefe.

Estação de Monte Alegre.—Revestimento da plataforma.

Ramal de Serra Negra.—Estação de Brumado.—Concerto do telhado e caiação da estação.

Estação de Santo Aleixo.—Concerto do telhado da estação e da casa da 2.ª turma.

Estação de Serra Negra.—Pintura e caiação do edificio da estação.

Ramal do Pinhal.—Estação de Motta Paes—Revestimento da plataforma e calçamento do recinto da estação.

Estação de Conselheiro Laurindo --Revestimento da plataforma.

Ramal de Mococa.—Na estação de Commendador Guimarães revestio-se a plataforma.

#### LINHA DO RIO GRANDE RAMAL DE CALDAS

Linha do Rio Grande.—Na estação de Ribeirão Preto forão pintados os escriptorios do Chefe da estação e do Ajudante do Chefe do Trafego e substituidas algumas folhas de zinco do telhado da plataforma.

Estação de Sarandy.—Caiação interna do edificio da estação, substituição de vidros, collocação de fechaduras, rectificação das portas do armazem e concerto da plataforma: taes foram as obras de conservação feitas durante o anno.

Estação de Visconde de Parnahyba.—Substituição de ferragens e concertos das portas.

Estação de Engenheiro Brodowski.—Os serviços constaram de concerto nas portas da estação e do armazem e substituição de ferragens.

Estação de Batataes.—Foram pintados tres compartimentos da casa do chefe e a plataforma do armazem. Os demais serviços constaram de retoques nas portas do armazem e da estação e substituição de vi-

dros e ferragens,

Estação de Bôa Sorte.—Por conveniencia do Trafego foi mudado a 1.º de Agosto, o antigo nome de Sapucahy-mirim pelo actual. Repintou-se a oleo o novo armazem e pintou-se as portas e madeiramento da plataforma. Assentou-se mais uma porta na sala do escriptorio e substituio-se algumas fechaduras. A coberta da plataforma foi recuada de 0<sup>m</sup>, 30, para dar pasagem mais folgada aos carros de serviço 105 e 106.

Estação de Restinga.—Substituiram-se algumas fecha-

duras.

Estação de Franca.—Pintou-se a sala de espera. Caiou-se os compartimentos da casa do Chefe, pintou-se forros e substituiram-se alguns vidros. Além disso substituiram-se algumas telhas de zinco e algumas ferragens.

Estação de Indaiá.—Os serviços executados consistiram em substituição de ferragens. A coberta da

plataforma foi recuada de 0<sup>m</sup>,30.

Estação de Chapadão. — Os serviços consistiram em retoques das portas da estação e do armazem, concerto de uma janella e retoque nas paredes do quintal e do fundo do armazem.

Estação de Rifaina.—Foram concertadas as portas

e substituidas algumas ferragens e vidros.

Estação de Jaguara.—Nenhum serviço se fez n'esta estação a não ser a substituição de algumas ferragens. Quasi todas as casa de turmas tiveram retoques nos telhados, caiação e outros pequenos reparos. Nas ca-

sas das turmas 24.ª 29.ª e 30.ª foram pintadas as

portas e janellas.

Ramal de Caldas.—Na estação de Caldas fez-se uma plataforma para o armazem.

#### LINHA DO CATALÃO.

Estação de Sacramento—Foram retocadas as portas. Estação de Conquista—Substituição de ferragens e concertos das portas.

Estação de Engenheiro Lisboa—Identico serviço ao da

de Conquista.

Estação de Paineiras—Foram caiados todos os compartimentos. Substituio-se algumas ferragens e concertou-se o fogão collocando-se uma nova chapa.

Estação de Uberaba—Concertou-se o quintal da casa do chefe. Substituiu-se algumas telhas de zinco da

plataforma.

Nas estações de *Mangabeira*, *Palestina*, *Burity*, *Irára* e *Sucupira*, os serviços de conservação constaram de retoque nas portas e janellas e substituição de ferragens.

Na estação de Sucupira aprofundou-se o poço reves-

tindo-o de tijolos.

Estação de Uberabinha—Foram concertados os arcos

das portas da sala de entrada.

Estação de Sobradinho—Foram retocadas as portas e janellas.

#### 4.º Obras de arte.

#### TRONCO E RAMAES.

Tronco—No kilometro 1810 o boeiro foi concertado, construindo-se 4 gigantes para esse fim.

No kilometro 193 foram substituidas as vigas de madeira por outras de ferro, em dous boeiros abertos.

No kilometro 202 substituio-se tambem as vigas de madeira do boeiro aberto ahi existente.

No kilometro 204, um boeiro aberto foi augmentado em 15<sup>m</sup>,0.

No kilometro 291, igual serviço em dous boeiros abertos

Rejuntou-se os encontros do viaducto de Canta-gallo, no kilometro 298.

Concertaram-se dous boeiros abertos no kilometro 305 e substituio-se por vigas de ferro, as existentes de madeira, n'estes boeiros e nos dos kilometros 305, 306, 307 e 313.

Ramal do Amparo—Construio-se uma calçada e muro de arrimo no ladrão do açude do kilometro 13.

Concertaram-se boeiros nos kilometros 30, 36, 38 e 42, e 6 no kilometro 14.

Calçou-se um pontilhão no kilometro 30 e outro no kilometro 39.

Ramal de Serra Negra—Na estação de Serra Negra foi augmentado o boeiro que esgota as aguas da mesma estação.

#### LINHA DO RIO GRANDE E RAMAL DE CALDAS

Linha do Rio Grande—Foram substituidos os dormentes duplos da ponte do Ribeirão Preto e os dormentes da ponte do Rio Pardo e da do Jaguara.

Ramal de Caldas—Na estação de São João da Bôa Vista fez-se 11 valletas de pedra para esgoto das aguas do recinto da estação.

#### LINHA DO CATALÃO

Por estarem fendidas as paredes do pontilhão do Lageado, kilometro 621, e um dos pegões inclinados de 0<sup>m</sup>, 32 sobre o corrego, collocaram-se cayalletes e

fogueiras duplas de dormentes, e reconstruio-se um dos pegões. O outro foi amarrado com trilhos de ferro.

Foram rejuntadas as pontes de Uberaba e Uberabi-

nha.

Nas duas pontes do Lageado, kilometro 595 e kilometro 621, foram substituidos alguns dormentes.

#### 5.º Lastro

Com a substituição dos dormentes, tem-se renovado o lastro em quasi totalidade na 1.ª Secção, augmentando-se tambem a extensão do leito em que a terra foi substituida por pedra britada, para o que dous trens trabalham, em geral a noute, distribuindo o material ás turmas.

A pedra britada da 2.ª Secção é extrahida de uma pedreira de foyaito proximo a estação de Villa Bomfim.

Conserva-se ahi uma turma de cavoqueiros que preparam mensalmente 30 vagões de pedra já em condições de ser empregada na linha.

A da 1.ª Secção é fornecida pelo britador de Mogy-guassú que continúa a trabalhar regularmente.

A extensão de leito com lastro de pedra britada é de 4562 metros na 1.ª Secção e de 1332 na 2.ª, limitados principalmente entre Coronel Corrêa e Faveiro.

#### 6.° Cercas

Tem sido conservadas pelas turmas, sendo em mui-

tos lugares completamente refeitas.

Na segunda Secção concertou-se do kilometro 175 ao kilometro 180 e do kilometro 267 ao kilometro 272; em outros lugares de pastos entre o viaducto e Ribeirão Preto.

No Ramal de Itapira fez-se cerca na extensão de 5.200 metros ao longo do novo trecho em prolongamento até o rio Eleuterio e á quem da estação d'esse nome.

#### 7.º Melhoramentos da linha-Obras novas

#### TRONCO E RAMAES

Tronco—Estação de Campinas. -Concluio-se as duas grandes carvoeiras.

No mesmo terreno, e no mesmo alinhamento do deposito de materiaes e parallelo a rua nova que da passagem de nivel vae á ponte sobre a linha Paulista, construio-se um barração de zinco para armazem de inflammaveis.

Na estação de Mogy-mirim construio-se uma calçada em roda da estação, para protegel a contra as innudações das enxurradas das ruas da cidade. Para o mesmo fim fez-se tambem uma calçada cimentada ao longo do terreno que a Companhia possue n'essa estação.

Para segurar o muro da chacara de Dr. Sertorio fez-se um revestimento de pedra secca no talude do corte.

Na estação de Jaguary deu-se principio a modificacão do edificio da estação.

Com a construcção da sala reservada para o botequim foi necessario augmentar o armazem, aproveitando-se a occasião para modificar a disposição interna da estação, visto a primitiva ser deficiente para o serviço.

Modificou-se tambem a casa do chefe, construindo-se uma cesinha e desmanchando-se pequenas casas velhas existentes no quintal.

Construio-se uma nova casa para o guarda porteira do kilometro 6.

Na estação de Casa Branca construio-se um poço com 4<sup>m</sup>,0 de diametro e 14<sup>m</sup>,0 de profundidade, ficando com 3<sup>m</sup>,0 de altura de agua e um outro proximo a casa do mestre de linha, com 1<sup>m</sup>,0 de diametro e 14<sup>m</sup>,30 de profundidade.

Construiram-se as estações de Coronel Corrêa no kilometro 189, Coronel José Egydio no kilometro 204 e o posto telegraphico Faveiro no kilometro 219.

N'esse ultimo deu-se principio a construcção de um armazem, sob fiscalisação da Companhia e a custa do Snr. Frederico Abs, obra essa que, findo um anno de safra, ficará pertencendo a Companhia.

Na estação de Villa Bomfim construio-se o muro para o quintal da casa do chefe, prolongou-se a plataforma e concluio-se o muro de arrimo necessario para o assentamento de um novo desvio.

Construio-se os postos telegraphicos de Orindiuva, Cocaes e Sucury.

No kilometro 186, assentou-se uma caixa d'agua que é abastecida por bomba a vapôr tirando agua do Ribeirão Sant'Anna. A caixa assenta sobre muros de tijolos.

No kilometro 212, assentou-se uma bomba a vapôr para auxiliar o encanamento da caixa d'agua. Ficou concluida a estação de Gloria.

Na estação de Buenopolis assentou-se uma caixa d'agua que é abastecida por canalisação directa. Construiram-se casas para as turmas 21 no kilometro 179, 17 no kilometro 270 e 7 no kilometro 208.

Foram executados 24 boeiros abertos, assim distribuidos:

Kilometro 141—2; kilometro 142—2; kilometro 144—1; kilometro 147—2; kilometro 167—2; kilometro 171—2; kilometro 192—1; kilometro 193—3; kilometro 194—1; kilometro 195—1; kilometro 200—3;

kilometro 242—1; kilometro 295—1; kilometro 297—1 e 1 no kilometro 197.

Os 7 primeiros foram construidos para passagens americanas.

Ramal do Amparo. Construiram-se 10 boeiros abertos, sendo 2 no kilometro 34, 1 no kilometro 46, 1 no kilometro 48, 3 no kilometro 15, 1 no kilometro 40 e 2 no kilometro 25.—

Ramal de Serra Negra.—Fizeram-se 2 boeiros novos no kilometro 25.

Ramal de Itapira.— Augmentou-se de 10<sup>m</sup>,0 o armazem de Itapira, estabelecendo-se para o uso de familias uma sala rezervada.

Fizeram-se novas casas para as turmas 1.<sup>a</sup> e 3.<sup>a</sup> nos kilometro 1 e 18 e 9 boeiros novos, sendo 2 no kilometro 7, 2 no kilometro 8, 1 no kilometro 9, 2 no kilometro 10, 1 no kilometro 11 e 1 no kilometro 12.

Ramal do Pinhal.—Revestio-se a plataforma da estação Conselheiro Laurindo e fez-se um boeiro novo.

Ramal de Mocóca.—No kilometro 11 construiram-se novos pilares e assentou se uma caixa d'agua de ferro e tambem um boeiro aberto para esgotamento das aguas de lavagens das caldeiras das locomotivas em deposito em Casa Branca.

Na estação de São José do Rio Pardo, ao lado da caixa d'agua, edificou-se uma latrina com esgoto para o rio.

Calçou-se o lado posterior do armazem de Canôas. Construio-se uma nova casa para a turma 10 e deu-se principio a construcção de outras para as turmas 6 e 11.

6 boeiros aberto de 0<sup>m</sup>,60 de vão nos kilometros 48, 49 50 51 52 e 54.

1 » » 0<sup>m</sup>,60 junto a caixa d'agua de Canôas.

#### LINHA DO RIO GRANDE E RAMAL DE CALDAS

Linha do Rio Grande.— Estação Ribeirão Preto.— No andar terreo do edificio collocaram-se grades de madeira com portas de mola e bilheteira, na sala do telégrapho e no compartimento da bagagem.

Assentaram-se tambem dous lavatorios, um no escriptorio do Chefe e outro no do Ajudante do Chefe do Trafego, ambos com agua do abastecimento da cidade.

Fez-se uma cosinha n'um dos compartimentos, tendo tambem agua canalisada e construio-se um quintal com latrina.

Atraz das officinas edificou-se uma casa para mestre de linha. Tem 10<sup>m</sup>,0 de comprimento por 6<sup>m</sup>,50 de largura e um puchado, na parte posterior, dividido em dous compartimentos, sendo um d'elles occupado pela cosinha e o outro pelo deposito de materiaes.

Para esse edificio canalisou-se agua por um encanamento de  $^{1}/_{2}$ ," ligado a caixa d'agua da Companhia.

Estação de Visconde do Parnayba.—Construio-se um quintal com 12<sup>m</sup>,0 de extensão e canalisou-se agua da caixa d'agua para o dito quintal, com encanamento de <sup>1</sup>/<sub>2</sub>"

Estação de Batataes.— No armazem collocou-se uma grade com porta, formando assim um compartimento separado, para o pessoal encarregado da escripturação da bagagem e mercadorias.

Assentou-se um encanamento de 1/2 com 94<sup>m</sup>,0 de extensão, ligando a caixa d'agua da Companhia ao quintal do chefe.

Estação de Macahubas.—Deu-se principio a construcção d'essa estação em Junho. Fica situada no kilometro 382.

O serviço ao principio muito moroso devido a ter-se regeitado material de má qualidade; ultimamente removido esse inconveniente, tomou maior incremento de modo a ficar prompta a estação em Março.

Na estação de Bôa Sorte, antiga de Sapucahy—mirim, assentou-se uma grade com porta de mola e

bilheteira, na sala do escriptorio.

Assentaram-se dous postes semaphoricos com 15<sup>m</sup>,0 de altura sobre os trilhos.

Na estação de Franca assentaram-se tambem dous postes semaphoricos com 15<sup>m</sup>,0 de altura. No escriptorio do chefe assentou-se uma grade de madeira com porta e bilheteira.

O armazem da mesma estação foi augumentado de

25<sup>m</sup>,0.

Na de Indaiá tambem assentou-se uma grade com porta de mola e bilheteira.

A estação de Pedregulho ficou concluida em Janeiro.

Na estação Igaçaba, no kilometro 485, cujas obras estão paradas por não terem sido recebidos materiaes, de má qualidade, fornecidos pelo interessado na construcção, assentou-se uma caixa d'agua perto do quintal em substituição de uma pequena de madeira.

Nas estações de Visconde do Parnahyba, Engenheiro Brodowski, Bôa Sorte, Restinga e Pedregulho particulares construiram botequins, pelos quaes pagam

certo aluguel mensal á Companhia

Por causa da pouca capacidade, foram augmentadas as casas da turmas 25 e 29.

Além d'isto elevaram-se os telhados de 0<sup>u</sup>,60 para dar maior altura ás cosinhas.

Construiram-se 127 boeiros, em geral de pedra secca, com vãos de 0<sup>m</sup>,60 a 1<sup>m</sup>0, conforme a bacia a esgotar.

#### LINHA DO CATALÃO

Na estação de Sacramento canalisou-se agua da caixa para a casa do chefe, com canos de <sup>1</sup>/<sub>2</sub> " e assentou-se uma grade com porta de mola e bilheteira, no escriptorio do chefe.

Na de Conquista canalisou-se agua da caixa para o quintal do chefe, com canos de 1/2 " e na extensão

de 86<sup>m</sup>,0.

Assentou-se tambem uma grade com porta de mola e bilheteira, no escriptorio do chefe.—

O antigo armazem foi dividido em dous, fazendo-se mais compartimentos para a moradia do chefe.

Na de Eng. Lisboa tambem foi collocada uma grade semelhante as já descriptas acima.

Na de Paneiras identico serviço.

Na de Uberaba concertou-se o quintal da casa do chefe. Prepararam-se quatro compartimentos para o Mestre do Telegrapho, sendo um d'elles forrado, assoalhado e collocando-se prateleiras n'um outro.

Preparou-se um compartimento para deposito de

materiaes do mestre de linha da 1ª secção.

Na estação, do lado da cidade, fez-se uma escada de cantaria.

Collocaram-se dous postes semaphoricos de 15<sup>m</sup>,0 de altura.

Na estação de Sobradinho foram retiradas as paredes divisorias do sobrado e substituidas por tapumes ou biombos de madeira.

Fez-se um quintal de 12 metros de extensão.

A' 12 metros do armazem um particular construio um botequim pelo qual paga a Companhia aluguel mensal.

Na estação de Araguary fez-se uma sargeta de pedra em roda da casa das machinas. N'esta collocaram-se tirantes. Construiram-se trez poços, sendo um para o serviço do chefe da estação, outro para o mestre de linha e o terceiro para portadores e machinistas.

Construiram-se durante o anno, 221 boeiros, quasi todos de pedra secca, com vãos de 0<sup>m</sup>.60 á 1<sup>m</sup>.0,

conforme a bacia á esgotar.

Construiram-se 4 pontilhões e 14 passagens americanas.

Foram augmentadas as casas das turmas 2.ª e 4.ª de 3<sup>ms</sup>, 50 e os telhados foram levantados de 0<sup>m</sup>, 60 para dar maior altura ás cosinhas.

A casa da turma 17.ª foi reconstruida e augmentada. Fez-se n'ella dous compartimentos para ferreiros e uma

pequena cosinha.

A secca prolongada, que houve durante o anno, obrigou a collocar deposito de agua, de soccorro, na estação de Paineiras e em Agua Emendada, no kilometro 686, e á assentar novas caixas definitivas.

Tendo seccado a nascente que servia á caixa do kilometro 485, utilisou-se outra agua trazida de uma distancia de 780<sup>m</sup>.0 e com 5<sup>m</sup>.0 de differença de nivel.

Assentou-se uma pequena caixa velha de madeira, sobre esteios, no kilometro 477, tambem com a differença de nivel de 5<sup>m</sup>.0 e percurso d'agua de 360<sup>m</sup>.0.

Tendo seccado a nascente que abastecia a caixa do Lageado, no kilometro 495, utilisou-se uma outra nascente, abundante, n'uma distancia de 1122<sup>m</sup>.0 e com 5<sup>m</sup>.0 de differença de nivel.

Devido a ter seccado o poço de Sucupira no kilometro 725, assentou-se uma caixa no kilometro 732, sendo a agua captada a 400<sup>m</sup>.0 acima, na beira da linha e com 5<sup>m</sup>.0 de differença de nivel.

O poço de Batataes, não dando agua sufficiente nem para os trens de passageiros, foi necessario collocar uma bomba a vapôr perto do corrego do Espirito Santo, kilometro 390. Tendo tambem falhado, este anno, a agua do kilometro 626, por defeito do rego da fazenda da Conceição, assentou-se uma pequena caixa de ferro utilizando uma agua corrente no kilometro 632.

O poço de Uberabinha foi substituido por uma excellente agua corrente, no kilometro 745, de um

rego de servidão publica da cidade.

Os encanamentos tem 360<sup>m</sup>.0 de extensão e a diffe-

rença de nivel é de 10<sup>m</sup>.0.

Foi tambem substituido o poço de Araguary por uma caixa d'agua corrente no kilometro 787, tendo os encanamentos 427<sup>m</sup>.0 de extensão e 17<sup>m</sup>.5 de differença de nivel.

#### S.º Pessoal.

#### TRONCO E RAMAES.

O pessoal empregado, durante o anno, na conservação da linha consta de:

5 mestres de linha com tres ajudantes 106 feitores e 505 trabalhadores distribuidos por 119 turmas.

Além d'esse pessoal estiveram empregados:

72 guardas-ranchos,

9 guardas porteiras e ajudantes,

1 guarda ferramentas,

12 bombeiros,

4 ferreiros com 4 ajudantes

14 pedreiros com 14 serventes.

LINHA DO RIO GRANDE E RAMAL DE CALDAS.

O pessoal empregado foi o seguinte:

3 mestres de linha,

43 feitores e 248 trabalhadores,

#### distribuidos por 43 turmas além de:

- 14 guardas-ranchos,
  - 5 bombeiros,
  - 2 cavoqueiros com 2 serventes,
  - 5 pedreiros com 5 serventes.

#### LINHA DO CATALÃO.

O pessoal empregado foi o seguinte:

- 3 mestres de linha,
- 48 feitores e 166 trabalhadores,

distribuidos por 48 turmas, além de:

- 6 bombeiros,
- 1 cavoqueiro com 1 servente,
- 5 pedreiros com 5 serventes.

# 9. Despesa

A despesa da repartição da Linha em 1898 comparada com a de 1897, foi a seguinte nas linhas em geral:

VEDDAC	H	Pessoal	H	A	Material	=		Total	
VENDAS	8681	1897	Differenga em 1898	1898	1897	Differença em 1898	1898	1897	Differença em 1894
Administração Via permanente Lastro Obras d'arte Bstações, etc. Cereas, etc.	65:800\$000 1.473.737\$975 1.104.8000 44:160.8500 1:359.8C00 :337.8000	62:600\$010 1.671:454\$439 2:075\$206 26:998\$375	62:600\$000 + 5:200\$000 71:454\$439 -197:716\$464 2:075\$200 - 1:031\$200 	1:794\$675 706:711\$493 	2:1658565 887:877\$313 731\$800 16:194\$357 11:841\$300	2:165\$565 — 370\$890 887:877\$813 —181:165\$820 731\$800 — 731\$80 16:194\$537 — 11:914\$237 11:841\$300 — 10:541\$030	67.594\$675 2.180:449\$406 1.044\$000 44.160\$500 5:689\$100 1:637\$270	64-765\$565 2.559:331\$752 2:075\$200 27.730\$175 16:194\$357 11:841\$300	$\begin{array}{c} + 2.2894110 \\ -378.88282241 \\ -1.0318200 \\ +16.4308325 \\ -10.5558257 \\ -10.2048030 \end{array}$
Total	1,586:438\$475	1,763:128\$014	763:128\$014 —176:689\$539	714:086\$538	918:810\$335	-204:723\$797	204:723\$797 2,300:525\$013 2,681:938\$849		-381:4137:336

# Esta despesa é assim distribuida pelas seguintes linhas:

# TRONCO E RAMAES

VEDBAC	A	Pessoal	1	A	Material	111		Total	
VENDAG	1898	1897	Differença em 1898	1898	1897	1898 1897 Differença em 1898	1898	1897	Differença em 1898
Administração Via permanente Lastro Obras d'arte Estações, etc. Cereas, etc.	46:600\$000 820:502\$509	43:400%000 953:736%094 2:075%200	35:100\$000 + 3:200\$000 35:736\$004 - 133:233\$5685 2:075\$200 - 2:075\$200 + 471\$000	1.410\$825 386:539\$299 	1:4092265 523:682\$098 731\$800 6:461\$722 8:411\$800	28\$440 -137:143\$699 - 731\$800 - 3:807\$312 - 7:111\$530	48:040\$825 1.207:041\$808 8:125\$410 1:300\$270	44:8694265 1.477:419\$092 2:075\$200 7315\$800 6:461\$722 8:411\$\$80	4.809\$265 + 3.171\$566 7.410\$092 -20.37\$284 2.075\$200 - 2.075\$20 7.31860 - 2.075\$30 6.461\$72 - 3.339\$31 8.411\$800 - 7.111\$536
Total	867;573%509	999:2118294	999:2118:294 —131:637\$785	391:934\$804	540:757%585	148:822\$781 1.2	1,259:508\$313	1,539:968\$879 -280:4	-280:460\$560

# RIO GRANDE E CALDAS

VEDBAS	Ц	Pessoal	1	À	Material	11		Total	
CAUCIA	1898	1897	Differença em 1898	1898	1897	Differença em 1898	1898	1897	Difference em 1898
Administração Via permanente Lastro Obras d'arte Estações, etc. Cercas, etc.	7.200\$000 373,459\$916 360\$600 22,660\$800 246\$000 207\$600	7:200%000 392:213\$445 15:745%125	-18:783\$529 -3608000 -7:2158675 -2468000 -207\$000	220:916\$677 	203	624\$700 — 296\$850 -557\$605 +17.379\$672 -205\$220 — 4:719539 -2107\$600	7.52778870 594.376#593 3.60\$009 22.960\$800 1.705#690	7:824×700 595:780×450 15:745×125 6:209×220 2:107×000	- 296\$\$50 - 1:40\$\$857 \$60\$\$00 + 7:215\$615 - 4:50\$\$530 - 1:900\$00
Total	404:433\$716	415:188\$570	-10:754\$854	222:704\$217	212:477\$925	212:477\$925 +10:226\$292	627:137\$933	627:666\$195	- 528\$562

### CATALÃO

		1898	600 600 4115 500	208
		Differença em 189	458600 	-100:424\$
	Total	1998	12.0718600 458600 486.192\$210 — 107.1018/143 11.253\$250 + 9.946\$450 3.553\$41 - 2.715\$415 1.322\$500 - 1.192\$515	514:302\$975 - 1
		1887	12.026\$000 379:031\$067 684\$000 21:199\$700 805\$000 130\$000	413:878\$767
,	14	1997 Differença em 1898	71\$600 - 45\$600 60:657\$310 - 61:401\$793 8:523\$415 - 8:357\$415 1:322\$500 - 1:322\$500	165:574\$825 — 66:127\$308
	Material	1997	Ä	165:574\$825
F	4	1898	26\$000 99.255\$517 166\$000	99:447\$517
		Differença em 1898	- 45:6998350 + 6348000 + 9:846\$450 + 9:846\$450 + 1308000	- 34:296\$900
00000	TODECT T	1897	12:000%000 355:474%900 11:253%250	348:728\$150
,	1	1898	12:000\$000 279:775\$550 681\$000 21:199\$700 642\$000 130\$000	314:431\$250
	S.			
	VFRBAS		Administração. Via permanente Lastro Obras d'arte Estações, etc.	Total .

A despeza da repartição da Linha dividida pelas unidades de trabalho e comparada com a de 1897, foi a seguinte:

NHAN	Ţ	Frem kil	ilometro	Locol	ocomotiva	kilometro	Veh	/ehiculo k	kilometro	Kilo	ilometro trai	rafegado
	1898	1897	Differença em 1898	1898	1897	Differença em 1899	1898	1897	Differença cm 1898	1898	1897	Differença em 1898
Tronco e Ramaes . Rio Grande e Caldas. Catalão .	\$679 1\$211 1\$316 \$856	\$797 1\$073 1\$618 \$946	+ - \$305 \$030 \$030	\$550 1\$004 1\$151 \$703	\$647 \$879 1\$407	1+11 \$2256 \$072	\$068 \$254 \$098	\$082 \$180 \$334 \$113	\$014 \$013 \$070 \$015	2.225%279 2.322%733 1.462%433 2.055%875	2:735\$291 2:324\$690 1:817\$325 2:403\$170	- 5108012 - 18957 - 3548892 - 3478295

#### VII.

#### TELEGRAPHO E TELEPHONO

São em seguida descriptos os serviços executados

por esta Repartição durante o anno de 1898:

Foram collocados isoladores de porcellana nas linhas telegraphicas de Casa Branca a Ribeirão Preto em substituição aos isoladores de ferro systema Siemens, que não davam perfeito isolamento, resultando que em occasião de chuvas enfraquecia-se consideravelmente a corrente sendo necessario recorrer-se as estações intermediarias. Actualmente, porém, o serviço faz-se com perfeição, mesmo quando cahem fortes e demoradas chuvas.

Concluio-se o estabelecimento de um fio directo de Campinas a Casa Branca e de outro de Casa Branca á Ribeirão Preto, os quaes deverão funccionar com apparelhos Morse. Estas linhas prestarão bons serviços, não só pelo perfeito estado de isolamento como tambem pela segurança na transmissão e recepção dos telegrammas pelo systema de apparelho adoptado.

Na collocação dos isoladores de porcellana e na construeção das linhas directas foram aproveitados braços de ferro fundido, que não erão utilisados por parecer prestaram-se somente a postes de madeira. Por um systema de parafusos, que os seguram perfeitamente aos postes de ferro, foi vantajosamente aproveitado esse material, que custou 12:593\$270, não sendo, portanto necessario fazer-se encommenda de outro.

Na construcção que actualmente se faz, de uma linha directa entre Ribeirão Preto e Franca, estão sendo approveitados 4.200 supportes de ferro existentes em deposito ao longo da linha. Desse emprego resulta economia que se calcula em 15:464\$400 reis.

As turmas de conservação collocaram diversos postes nas curvas, onde os intervalos eram demasiadamente grandes e não offereciam segurança no caso de ruptura das escoras. Foram affastados os postes encon-

trados muito proximo a via permanente.

Assentaram-se onze apparelhos Spagnolletti com chapas de para-raios e de terra nas estações de Pedregulho, Gloria, Orindiuva, Faveiro, Sapucahy, Coronel Correia, Coronel José Egydio, Sucury, Campinas e escriptorio do trafego. Por conveniencia do serviço assentaram-se: nas estações de São Simão e Cravinhos um apparelho e chapas de para-raios na linha directa de Campinas a Ribeirão Preto; na nova sala dos telegraphos em Campinas oito apparelhos novos e oito chapas de para-raios. Collocaram-se 4 campainhas electricas para aviso aos passageiros nas estações de Campinas, Jaguary, São Simão e Ribeirão Preto.

Foram montados em Casa Branca 3 apparelhos telephonicos e em Campinas 3 para serviços do trafego

e da linha.

Prepararam-se durante o anno na officina telegraphica 10220 zincos para pilhas Leclanché, aproveitando-se os estragados pelo addicionamento de uma parte de zinco bruto.

Importa o zinco assim preparado em 25 réis; como eram outr'ora comprados por 300 réis cada um calcula-se a economia feita em 2:810\$500.

Trocaram-se 1962 caixas de baterias de dez elementos, perfazendo o total de 19.620 elementos Leclanché.

Gastaram-se 1.912 kilogrammas de sal amoniaco e foram mudados 112 mostradores, 83 estrados, 16 chapas de para-raios, 11 bobinas e 6 apparelhos completos.

Na officina telegraphica concertaram-se 17 apparelhos, 8 telephones, 70 mostradores, 17 estrados, 31 chapas de para-raios, 1 centro telephonico com 20 numeros, 13 fones, 25 numeros de centro, 4 campainhas.

Foram feitas 14 bobinas, 2 para-raios, 2 campainhas electricas, 55 parafusos de latão, 10220 zincos para pilhas; e, reformou-se 1 apparelho Morse.

Existem montados 165 apparelhos telegraphicos systema Spagnolletti com 605 caixas de baterias contendo

6050 elementos.

São em numero de 30 os apparelhos telephonicos que funccionam: 2 em Franca, 3 em Ribeirão Preto, 2 em Jaguary, 3 em Casa Branca e 20 em Campinas com um centro de 20 numeros.

E' bom o estado dos apparelhos assim como tambem o das linhas telegraphicas.

Deram se durante o anno de 1898 algumas interrupções de pouca duração, quer nas nossas linhas, quer na do Governo.

O quadro seguinte mostra o material telegraphico e telephonico existente em 31 de Dezembro de 1898:

MATERIAL	Tronco e Ramaes	Rio Grande e Caldas	Catalão	TOTAL
Telephones	28	2		30
	120	27	18	165
	594	270	281	1.145
	2.640	733	843	4.216
	3.980	1.270	800	6.050

Exerce o cargo de Inspector dos Telegraphos, desde 10 de Maio de 1897, com pericia, dedicação e zelo, o Snr João Pereira de Campos Braga Junior.

## VIII

# ALMOXARIFADO

O movimento de materiaes no Almoxarifado foi o seguinte:

	487:154\$740 4.372:501\$955 721:693\$875	2:602\$370	1:440\$000	18:110\$505	2.953:210\$798	8.077.578\$506
Existencia em 31 de Dezembro de 1897 2.381.222\$144 Material fornecido durante o anno de 1898 2.5696.356\$362		Linhas novas.	Ramal do Sertãozinho	Diversos Material existente em 31 de Dezembro	de 1898	Réis
2.381.222\$144						8.077.578\$506
Existencia em 31 de Dezembro de 1897 Importancia do material entrado durante o anno de 1898			/			Réis

#### IX

#### MELHORAMENTOS DA LINHA

As despezas effectuadas por conta d'esta verba constam do seguinte quadro:

VERBAS	Despesa em 1898	Despesa total até 31 de Dezembro de 1898
Desapropriações Obras d'arte Dormentes Trilhos e accessorios Assentamentos. Estações: Praças  Edificios Casas de conserva Edegrapho Casas de conserva Edegrapho Casas de conserva Edificios Carcas e postes kilometricos Carros e vagões Carvoeiras	75:767\$130 19:242\$556 5:991\$361 37:075\$705 23:759\$248 559:254\$367 33:050\$460 11:379\$055 87:070\$350 15:897\$555 2:220\$910 156:955\$705 234:818\$023 22:312\$440	\$70:703\$347 \$32:150\$229 \$51:175\$955 991:555\$705 \$64:012\$698 100:514\$717 \$118:753\$470 92:494\$953 413:345\$286 433:348\$944 142:356\$945 150:761\$380 62:938\$131 \$52:089\$770 3.152:480\$021 1.581:669\$662 22:312\$440
Somma	1:284:794\$865	12.032:663\$653

Em 1897 despendeu-se com essa verba 2.478:964\$017.

#### X.

#### **PESSOAL**

Durante o anno de 1898 não se deram alterações no pessoal superior da Companhia.

O pessoal empregado nas diversas repartições da linha foi, em media, o constante do seguinte quadro:

SERV	// ()		NUME	RO EM	Differença
SERV	14		1898	1897	em 1898
Inspectoria geral. Almoxarifado Contabilidade Trafego Telegrapho Locomoção Linha		 	3 64 36 772 181 859 1.294 3.209	3 64 32 787 188 875 1.304	$ \begin{array}{cccccccccccccccccccccccccccccccccccc$

Temos terminado o relatorio dos trabalhos realisados durante o anno de 1898 com a collaboração dos distinctos, dedicados e zelosos chefes dos diversos serviços da Companhia, que dizem respeito ao movimento geral e conservação de suas linhas.

A observação dos innumeros elementos de calculo e comparação, reunidos n'este relatorio, demonstram ao primeiro exame, que o anno de 1898 foi para todos de constantes esforços para que com extrema economia fossem vencidos, obtendo-se afinal resultado superior aos de annos anteriores, multiplas difficuldades da occasião:—critica situação da lavoura, reducção de passageiros e importação, extraordinaria depressão da taxa cambial, elevados preços dos materiaes de proveniencia estrangeira, principalmente por essa causa, por embaraços no custo e fornecimento, quanto ao imprescindivel e de maior consumo.

Campinas, 22 de Abril de 1899.

José Pereira Rebouças
Inspector Geral

#### MOVIMENTO GERAL DURANTE O ANNO FINDO A 31 DE DEZEMBRO DE 1898

			TRA	FEG	O DE	PA	SSAC	C) 3) []	ROS		01				TRA						ORIA		-				
	ESTAÇÕES	VIAJAI				······	TRENS DE PASS		TELEGRA	APHO	CAFÉ	ASSUCAR	Algodão	FUMO	CEREAES			Couros			Peso total		EM TRENS	S DE CARGA	AS (N.º)	EXPORTAÇÃO	IMPORTAÇÃO
	20179020	1.ª classe		TOTAL	Bagagens		Tabella 11 To	N	lumero P	alavras					7/1001/1001/1001001		.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,			DIVERSOS		Tabella 10	Tabella	************	TOTAL das		IIII ONTAÇÃO
-	α '		Numero	00 147			Quantidade Qu		55.215 1.	000,000	Kilogrammas	Kilogrammas	Kilogrammas	Kilogrammas	Kilogrammas	Kilogrammas	Kilogrammas	Kilogrammas	Kilogrammas	Kilogrammas	Kilogrammas		Gado	Montaria C	eabeças	Kilogrammas	Kilogrammas
-	Campinas	20.712 858 568	41 435 6.864 5.109	62.147 $7.722$ $5.667$	562.776 54.242 31.253	$\begin{vmatrix} 347 \\ 052 \\ 072 \end{vmatrix}$	175 002 026	522 054 098		.000.929 156.036 60.075	8.835 1.574.707	1.816.936	» »	36.435	4.788.337	93.293	823.534 421	32 020	786.526 190	$\begin{bmatrix} 231.431 \\ 2.437.970 \\ 328.034 \end{bmatrix}$	$\begin{array}{c} 231.431 \\ 10.823.886 \\ 1.943.488 \end{array}$	369	3.136	» »	3.505	614.490 1.656.138	231.431 10 209.396 287.350
	TanquinhoCarlos Gomes	2.344 2.268	6.740 7.806	9.093 10.074	73.784 76.014	126 180	016 011	142 191	2.352 1.828	35 681 25 040	1.468.691 929.342	12.056 3.772	>> >>	059 149	66,636 66,970	425	46.683 30.053	» »	12.251 2.553	310.081 225.423	1.916.457 1.258.687	» »	» »	» »	» »	1.707.024 1.190.718	209.433 67.969
	Jaguary	6.012 8.096	16 832 25.013	22 844 33 109	182 279 233.698	273 320	047 047 018	320 367	4.224	225.689 70.858	1.085.867 3.034.665	33 463 226 076	>>	3.481 8.069	332.399 1.105.143	149 4.280	19.722 178.543	8.046	28.664 85.514	775.456 1.653.446	2.280.666 6.304.782	027 040	009	°002	027 051	1.956.652 4.469.599	324.014 1.835.183
	Ramal Coqueiros. Amparo Tres Pontes.	4.249 28.282 784	14.848 64.649 5 330	19.097 92.931 6.120	108 424 1.160.560 22.296	199 667 037	117	784 041	$\begin{bmatrix} 2.910 \\ 22.216 \\ 727 \end{bmatrix}$	53.856 390 211 12 796	599.281 4 756.048 582.213	55.685 -1.863.576 **	77	40.454	258.972 4.598.216 37.384	2.629 84.580	49.578 497.708 7.715	49 495 42 646	4.394	1 446 653 3 947 249 497 002	2.467.464 16.575.486 1.124.329	393 009	018 »	009 »	420 009	2.103.659 9.263.057 1.087.128	$     \begin{array}{c c}       363.805 \\       7 & 312.429 \\       37.201     \end{array}   $
	Monte Alegre	3.420 1.034	8.825 3.895	12.245 4.929	60 816 29 355	150 071	014	164 071	2.514 1.621	46.064 30.969	1.738.931 1.190.947	99.336 43.849	» »	3.191	266.100 155.272	904	25 681 35 110	1.504	14.409 13.894	1.051.202 128.833	3.201 258 1.569.311	058 »	» »	» »	058	2.790 690 1.292.213	410.568 277.098
	Ramal Pantaleão. Brumado Santo Aleixo.	1.574 1.655 1.091	8.061 $4.759$ $3.050$	9.635 6.414 4 141	69.192 69.242 42.123	241 172 105	002	241 174 105	2 139 2 449 1 265	35.306 47.234 35.279	1 639 464 1 376 509 466 997	10 165 51.084 059	» »	" 153 015	58.689 223.942	180	12 714 39.959 5.095	029 069 135	1.605 10 610 1.566	$\begin{array}{c c} 206.037 \\ 305.617 \\ 75.739 \end{array}$	1.928.703 2.008.123 578.068	» 012	» »	» »	» 012	1 . 804 . 444 1 . 765 . 332 565 . 756	$ \begin{array}{c c} 124 & 259 \\ 242 & 791 \\ 12 & 312 \end{array} $
	Santo Aleixo Serra Negra Guedes	3.166	5 307 2.925	8.473 3.437	98.073 22.767	067 042	005 019	072 061	4.355 2.086	78.194 41.309	2.609.302 123.180	181.113 068	20 20	5.010	28.462 396 293 4.468	4.893	92 401 063	1.723	93.135	512.444 42.793	3.896.314 170.572	112	» »	» · »	112	$ \begin{array}{c c} 2.860.768 \\ 162.213 \end{array} $	1.035.546
	Resaca Conselheiro Martim Francisco (M. Mirim		$   \begin{array}{r}     8.789 \\     7.664 \\     32.515   \end{array} $	12.622 10.150	111.313 54.126	296 123	060 027 058	356 150	3.719 1.999 16.090	68.986	1.632.884 774.129 475.462	40.995 14.251 259.833	>>	2 573 021 6 613	218 170 102 656	710	15.524 7.562	3 886 500	38.318 12.954	760.180 149.404	2.714.252 1.062.187	» 119	» »	» »	191	2.218.634 984.110	495.618
	Ramal Itapira Barão A. Nogueira	20 178 7.528 1.290	16.487 5.424	24 015	370 351 277 109 49 642	378 238 121	083	436 321 128	4.278	265 554 68.097 15.318	2.178.677 1.153.616	369.702 46.402	» 088	4.274	848.145 939.815 222.309	3.993 8.511	228.032 37.218 20.585	10 409 6 491	$ \begin{array}{c c} 110.135 \\ 132.308 \\ 22.769 \end{array} $	1.176.096 1.062.779 742.355	3.118.718 4.739.775 2.208.269	254 047 »	022 008 »	008 015 »	284 070 »	1 700.523 2.630.422 2.006.319	$\begin{bmatrix} 1.418.195 \\ 2.109.353 \\ 201.950 \end{bmatrix}$
	Penha Eleuterio	2.687 1.317	6 069 1 675	8.756 2.992	90.381 37.275	244 026	036	280 037	2.627	42.874 12.742	2.048.741 19.650	127 586 100.850	» »	11.816 14.470	620 194 193.113	4.479 3.467	11 454 4 380	3.331 1.605	56.355 17.763	490.318 222.761	3.374.274 578.059	485 186	007	» »	492 186	2.802.468 297.270	571.806 280.789
	M. Guassú.  Conselheiro Laurindo  Nova Louză.	6.829 1.024 1.951	13.785 4:101 5 582	20.614 5 125 7.533	128 725 40 998 87 408	084	$ \begin{array}{c c} 012 \\ 001 \\ 028 \end{array} $	152 085 296	7.428 2.619 2.581	128.327 50 247 34 178	101 820 591 488 1.295.015	18.323 30.724 85.517	>>	$ \begin{array}{c} 1.771 \\ 079 \\ 1.954 \end{array} $	405 246 83 593 203 932	2.748 1.228 1.323	12.018 383 18.606	3.827	$ \begin{array}{c} 15.181 \\ 16.579 \\ 32.852 \end{array} $	1.734.579 298.700 326.468	2 295.513 1.022.774 1.965.911	» »	» »	, ,	» »	2.112.850 907.832 1.446.295	182.663 114.942 519.616
	Motta Paes. E. Santo do Pinhal.	869 6 505	3.004 10.329	3.873 16.834	33.464 237-910	138 172	069	138 241	1.303 7 658	22.338 127.350	1 000.114 5.125.505	2.955 658.001	>>	1.029 15.586	19.473 1.567.063	267 32 449	502 88.995	» 7.738	924 293 : 656	56.285 1.590.796	1 081 549 9 379 789	019	» 008	015	019 023	1.056.044 5.620.647	$\begin{array}{c c} 25 & 505 \\ 3.759.142 \end{array}$
	Ipé Estiva. Orisanga.	409 193 229	$   \begin{array}{r}     760 \\     1.170 \\     344   \end{array} $		3,513 5,414 200		>>	007	1.785 1.574 727	32 752 27.903 13.910	1.214	» »	» »	» »	8.750 19.460	» ·	» 212	» »	» »	116.028 296.017	124.778 316.903		002 »	» »	002	116_506 315.228	8.272 1.675
	Matto Secco	316 1.303	1.695 5.579	2.011 6.882	15.226 59.776	044	016 010	047 054	1.496	26.106 171.525	669.147 64.440	15.200 45.686	>>	033 1.407	46.410 137.032	652 34,428	19.128 80.597	1.648	14.130 37.463	128.552 142 990	893.252 545.691		002 038	» »	002 157	793 187 279 425	100 065 266 266
	Engenheiro Mendes Orindiuva Lagôa	$\begin{vmatrix} 351 \\ 026 \\ 1.232 \end{vmatrix}$	2, 234 143 3, 034	169	29.122 » 45.607	ø	017	056 » 046	1.538 446 2.048	37.622 8 735 36.569	265.416 » 1.531.063	51.001 " 199.425	>	010	95.135	5.417	>>	>>	22.806	57.611 »	635.214	»	» »	* *	014	493 717	141.497
	Cocaes Caza Branca	014 21.003	020 39.082	034	261.295	>	042	>>	346 30.985	3.823	843.397	195.059	» 821	2.705	704.633	12 463 » 53.597	18.696	3.508	112.168 " 113.971	598.752 918.326	3 183 413 2 907 384	>>	» 005	» 007	» 289	2.080.883	1.102.530
	Litoby Engenheiro Röhe Villa Costina.	3 642	11.178 3.857	5.116	59.047 32.442	041	022	102 041	4 639 3 429	89.366	929.399 517.934	62.170 16.171	>>	851 078	693.518 75.930	11 361 3 692	6.140 4.924	1.915	20.811 6.369	1.919.577 136.906	3.645.742 762.004	103	003 004	002 003	108 007	3.058.746 646.387	586.996 115 617
	do São José do Rio Pardo	2.228 9.649 1.655	9 020 24.826 8.599	34.475	53.285 265.706 68.271		007 063 002	110 257 197	3 914 8 906 3 139	28.003 166.917 67.052	1.387.920 6 382.793 1.562.326	727.342	"116 »	2.616 11.743 3.396	789 953 1 906 158 440 551	31.938 23.533 3.919	79.909	612 7.936 099	73.245 399.066 29.340	617.007 1.963.676 751.323	3 101.456 11.502.272 2.835.777	362	» «	008	370    370	2.178.652 7.344.115 2.495.494	922.804 4.158.157 340.283
1	Commendador Guimarães	1 786 9.221	8.873 20.719	29.940	51.086 313.272	075 198	003 059	078 257	3.160 8.931	59.250 137.499	1.790 514 6.810.305	87.401 887.181	122 116	943 5,234	255.182 1.974.138	6 037 66 492	5.415 100.034	2.739 19.017	23 099 675 616	251 067 2.012.583	2:422.519 12.550 716	0.015 $0.424$	009	» 007	015 440	2.001 744 7.451 068	420.775 5.099.648
	Canôas Coronel Corrêa Lage	2.284 279 5.549	$\begin{array}{r} 4.489 \\ 1.283 \\ 12.713 \end{array}$	1.562	55 957 10.786 81.532	071	006 004 079	097 075 334	4.137 1.353 3.392	62.018 20.404 49.894	5.703 984 165.120 390 063	8.926	» »	2.446 620 4.176	774.999 23.820 110.402	$   \begin{array}{r}     33.532 \\     075 \\     2.069   \end{array} $	78.360	2.615	$   \begin{array}{r}     319 & 701 \\     4.052 \\     7.212   \end{array} $	925.330 34.451 172.726	8.319.229 315.424 1 496 757	1 003	» 005	» 010	020 003 279	$\begin{array}{r} 6.024.119 \\ 255.052 \\ 1.397.391 \end{array}$	
	Coronel José Egydio Tambahú	096 3 143	378 10, 100	474 13.243	1.143 92.409	004	036	004 150	960 6.013	15 129 92 840	1.443.587	>>	031	3.098	170.402 172 627 300	* 4.186	>>	,	* 80.695	1.169	1.341	1   »	003	»	» 053	688	0
	Faveiro . Corrego Fundo	$ \begin{array}{c c}  & 040 \\  & 1.728 \\  & 332 \end{array} $	$ \begin{array}{r} 643 \\ 6.852 \\ 1.822 \end{array} $	8.580	45.681 10.483		071 001	3 173 029	010 4.083 1.821	171 69 576 32 863	936.819 316.780		>	1.733 188	270 260 110.772	2.723	3 483 2.506	11 31	» 36.219 11.324	326.890 135.952	1.642.754 590.110	» 076	» 002	>> >>	076 002	1_376.867 405_800	
	Cerrado	1.307	5.001 026	6.308 032	44.314 »	088	030	118	3.937 659	66.621 13.295	1.075.937		3	1.700	344.406	1.137			73.875 »		3.020.008		» »	001	001	1.572.088	
-	S. Simão Serra Azul. Tibiriçá	8.600 2.289 1.265	19.722 8.342 5.780	10.631	223.200 64.247	262	078 022	331 284	9 752 5 067	180.209 101.511	3.018.802 4.513.440	130.974	>>	12.403 -4.728	1 356 584 864 985	15 746 1 229	7 163	1.067	146.916 81.136	2.761.540	7.156.130 8 366.26	8 260	>>>	» »	218 260	5.054.708 7.027.664	1.338.604
	CravinhosBuenopolis	10.147		44.964	65.564 365.793 15.603	373	037 224 006	180 597 039	6.180 10.602 2.804	104.516 189.689 65.525	2.236.498 7.588.954 1.122.448	452.132	> >	734 11.608 013	826.780 4.514.657 336.626	550 10.060 118	93 570	7.581	16.758 266 284 7.414	3.466 825	3.490.23 16 411 67 1.936.24	1 660	022 »	008 »	1.000 690 046	$\begin{array}{c} 3 \ 158.899 \\ 11.173.372 \\ 1.629.805 \end{array}$	5.238.299
	Villa Bomfim Santa Thereza. Ribeirão Preto	6.532 947 26.541	26.476 3.915	33 008 4.862	145.993 22.748	612 072	067 003	679 075	4.210 2.081	75.058 40.155	3.641.158 1.340.481	3 154 330 3 482	»	2.625 703	3.587.628 334.250	7.336 878	24 391 1 125	6.045	71.839 5.180	787.096 192.156	8.282.44 1.878.25	8 1.242 5 112	044	»	1.286	7 274 659 1 706 890	1.007.789 171.359
	TOTAL		700.329	969.701		9.532			40		10.483.443	3 12.032.466	II.	80 355	50.140.004	129,658 716,350	366.745 0 4 335.04			57 299.449	237.107.71	0 8.588	3.351	016		159.176.509	77.931.201
	TOTAL GERAL	5.148	4,665 701 994		8.127.083	-	2 030	171	8.185		21.064.24			995 990	10.887.819	»	, , , , , , , , ,	»		16.223.216			, , , , ,	»	19.000		28.498.490
	Differença em 1898: para mais	»	2	»	35	9.055	2.050	, ,	»	7.318.893	121.319.70	595.663		320.268	13.165.832	716.350		4 56.713		(3.922.669	293.516.39	5.729		111	$-\frac{12.050}{5.680}$	-	106.429.691
L	» «: » menos	15.166	53.8 79	69.045	442.765	725	125	850	1.713	»	7.172.37			36.256		1.116.47	II.	)0.110 »		13.579.052	8.119.40		031	018		» »	12.209215



### COMPANTIA MOGYANA Linha Rio Grande e Caldas

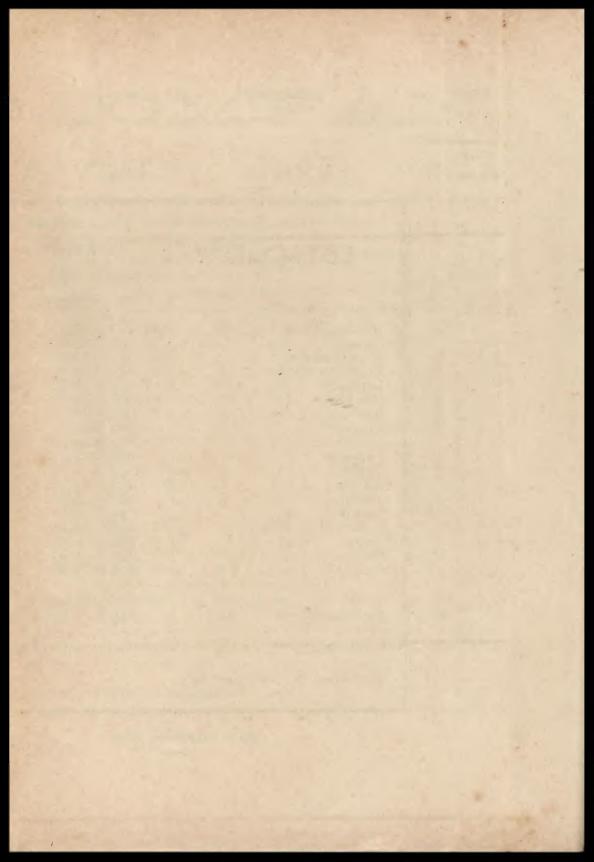
#### MOVIMENTO GERAL DURANTE O ANNO FINDO EM 31 DE DEZEMBRO DE 1898

		TRA	AFE	GO DI	e PA	LSSA	GE	ROS						T	RAF	EGC	DI	e ME	RCA	DORI	AS					
ESTAÇÕES		IAJANTE		Bagagens e	em trens	ANIMAES de passage		TELE	GRAPHO	CAFÈ	ASSUCAR	Algodão	FUMO	CEREAES	Toucinho	Aguardente	COUROS	SAL	DIVERSOS	Peso total		S EM TREM	IS DE CAR	GA (N.º)	EXPORTAÇÃO	IMPORTAÇÃO
	I.a classe Numero	2.ª classe	TOTAL Numero	encommendas Peso	Tabella 10	Tabella 11	TOTAL	Numero	Palavras	Kilogrammas	Kilogrammas	Vilogenamas	V:1	Kilogrammas	77:1	Kilogrammas	17:13	W11	Kilogrammas	Kilogrammas	TABELLA 10	TABEL	LA 11 Montaria	TOTAL das cabeças	Kilogrammas	Kilogrammas
Ribeirão Preto Sarandy V. Parnahyba Eng.º Brodwsky Batataes Bôa Sorte Restinga Franca Indaiá Pedregulho Chapadão Rifaina Jaguara Cascavel S. João Bôa Vista Prata	13.787 3.357 1.024 2.875 7 217 1.007 1 089 7 663 576 1.256 381 615 355 744 4.323 323	38.920 15.809 5.291 11.606 21.454 4.157 7.052 24.665 4.352 6.145 3.235 4.459 2.362 2.927 12.984 3.909	52.707 19.166 6.315 14.481 28.671 5 164 8.141 32.328 4.928 7 401 3.616 5.074 2.717 3.671 17.307 4.232	410.666 103.322 40.742 86.181 225.786 42.324 33.448 395.358 40.229 20.941 30.143 30.556 17.207 13.129 227.095 17.059	507 257 124 209 269 275 107 344 82 109 67 101 25 32 130 43	238 45 36 82 147 102 42 235 27 39 20 115 83 ** 27 3	745 302 160 291 416 377 149 579 109 148 87 216 108 32 157 46	20, 415 5, 226 4, 097 4, 908 9, 251 2, 817 1, 881 11, 998 2, 090 1, 500 3, 540 2, 930 12, 588 858 3, 570 415	438 427 102 071 71 708 88 294 146 411 50 037 32 731 231 875 40 318 29 109 69 486 78 779 102 611 10 619 48 746 4 480	5 629 1.997.975 1.206.701 2.773.404 4.267.255 645.286 547.366 4.784.908 292.694 363.437 566.398 179.297 22.372 12.420 2.757.629 554.976	127.682 138.278 16.953 80.290 582.457 13.525 18.509 1.131.693 2.217 10.752 20.128 3.244 7.398 115 364.000 16.824	29 3 417 3 1.950	3.660 5.957 1.9 8 4 447 7.889 485 551 14.735 219 504 293 21 293 34 2 580 75	668.767 1.959.533 646.722 1.379.956 2.388.297 259.011 142.873 2.888.204 150.843 41.560 76.173 272.870 108.662 22.635 2.281.312 129.957	5 051 1.219 63 47 4.665 22 257 16.025 9 8686 1.145 420 5.736 430	67.336 93.217 7.880 43.301 199.262 6.451 31.909 103.749 789 3.687 3.776 4.639 2.552 15.945 121.716 868	7.471 1.028 955 4.754 11.788 260 12 185 124 2.801	39 099 216.882 210.430 105.627 476.593 16.498 8.686 1.981.279 4.036 5.547 19.904 5.676 74.257	2.281.417 1.257.446 2.062.011 898.023 2.244.292 350.150 603.104 3.980.037 355.431 72.510 258.343 2.873.577	3 206.922 5.671.535 4.152.678 5 286.079 10 175.464 1.291.428 1.353.255 14 912.835 806.498 498.009 945.701 3.342.604 3.607.082 90.585 8.153.887 1.185.744	189 671 18 315 1.414 295 306 17 21 3 12 23 35	3 4 3 4 38 176 38 176 3 200	16  9  1  1  1  1  1  7  8  1  1  1  7  8  8  8  1  1  1  7  8  8  8  8  8  8  8  8  8  8  8  8	205 671 21 328 1.414 310 38 483 18 21 200 3 12 24 70	2.573 570 4.380.162 3.888.180 4.359.568 5.958.065 981.210 1.080 448 7.203.094 733.479 413.725 739.228 3.290.660 3.393.737 90.585 5.386.269 1.085.175	633.352 1.291.373 264.498 926.511 4.217.399 310.218 272.807 7.709.741 73.019 84.284 206.473 51.944 213.345
Cascata	223 11.864 58.679 375	$ \begin{array}{r} 1 & 617 \\ 8 & 930 \\ \hline 179 & 874 \\ 956 \end{array} $	$ \begin{array}{r} 1.840 \\ 20.794 \\ \hline 238.553 \\ 1.331 \end{array} $	24.738 283.943 2.042.867 117.626	15 174 2.870 16	1 84 1 326 14	16 258 4.196 30	1.459 7.213 96.756 1.901	24.815 105.115 1.675.632 26.543	395.086 1.720.610 23 093.443 559.724	3.102.381 66 060	2.396	83 1.351 45 095	217.577 841.876 14.476.828 1 026 507	1 175 1 584 38 534	5.673 19.100 731.850	30 795 30 795	27 554 427 733 3 857 399 4 904 293		1.477.585 5.053.787 71.211.678 11.615.051	3.332 353	9 463 2,951	316 61 »	3.856 3.304	1.314.977 2.064.407 48.936.539 1.415.144	162.608 2.989.380 22.275.139 10.199.907
Total Geral	59.054	180.830	239.884	2 160.493	2.886	1.340	4.226	98.657	1.702.175	23.653.167	3.168 441	2.396	45.095	15.503.335	38.534	731.850	30.795	8.761 692	30.891.424	82.826.729	3.685	-3.414	61	7.160	50.351.683	32 475 046
Differença em 1898 para mais	2.236	3.649	5 885	» 224.232	7 0	124	» 844	1.945	150.435	2.067.846	208.341	2 202	38.912	7.580.857	143 682	3,799	1.834	» 1.395 048	5.341.874	1.201.595	2.038	309	29	1.700	2.993 055	4.194.650

José Alfredo Schor Contador

José Pereira Rebouças

Inspector Geral

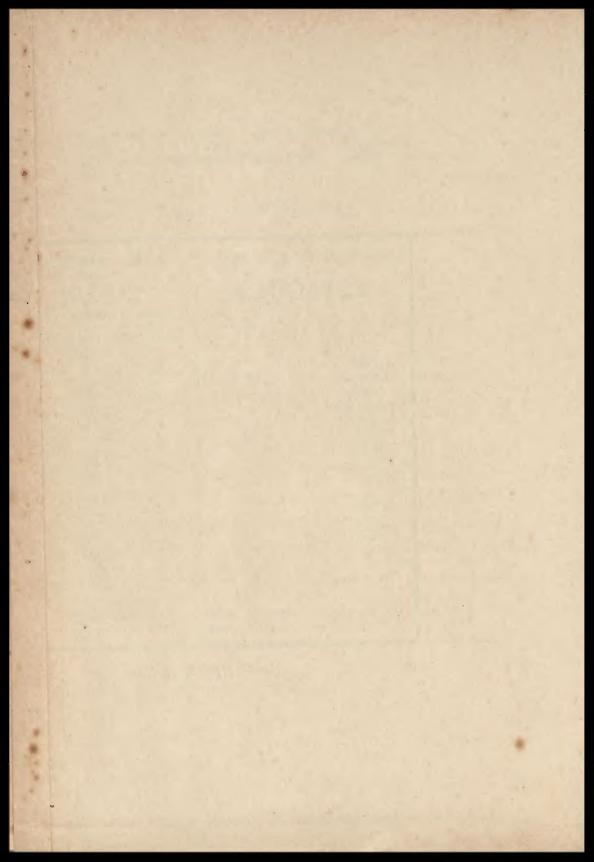


# MOVIMENTO GERAL DO ANNO FINDO A 31 DE DEZEMBRO DE 1898

	-	TRA	AFEC	30 DE	PA	SSA	GEI	ROS						TF	RAF	EGO	DE	ME	RCA	DORI	AS					
ESTAÇÕES	***************	AJANTE		Bagagens e	1 A	NIMAES	3	TELE	GRAPHO	CAFÉ	ASSUCAR	Algodão	FUMO	CEREAES	Toucinho	Aguardente	COUROS	SAL	DIVERSOS	Peso total	ANIMAES	EM TREN	S DE CAI	RGA (N.o)	EXPORTAÇÃO	IMPORTAÇÃO
	1.ª classe	2.ª classe	TOTAL	encommendas	QUA	NTIDA	DE													das mercadorias		TABEL	LA 11	TOTAL		
	Numero	Numero	Numero	Kilogrammas	Tabella 10	Tabella 11	TOTAL	Numero	Palavras	Kilogrammas	Kilogrammas	Kilogrammas	Kilogrammas	Kilogrammas	Kilogrammas	Kilogrammas	Kilogrammas	Kilogrammas	Kilogrammas	Kilogrammas	TABELLA 10	Gado	Montaria	das cabeças	Kilogrammas	Kilogrammas
Jaguara	291	1.812	2.103	19.961	33	14	47	571	6.932	144.085	690	»	The state of the s	50.549	51	6 457	»	1.780	1.429.618	1.633.230	>	,	>	»	1.633.230	*
Sacramento	746	2.429	3.175	20.316	60	59	119	1.668	26.205	126.747	34,395	»	302	69.463	84	4.790	762	287.287		1 063.206	»	>>	>>	>	483.281	579.925
Conquista	2.029	8.786	10.815	68.893	183	85	268	5.184	95.097	887.664	69.112	»	2.471	577.012	1 529	21 914	88	133.184		3,136.001	592	2.260	3	2.852	2.569.765	566,236
Engenheiro Lisbôa	244	1.796	2.040	21.885	106	Ð	111	2 146	41.175	8.557	7.205	>	99	107.591	206	859	210	20.561	342.395	487.683	56	»	>>	56	446.446	41 237
Uberaba	6.296	2.375	$\frac{2.702}{22.874}$	32.613	248	130	259	2.726	49.855	480	2.920	10 364	6.688	57.951	250	10.434	*	2.118	1.616.980	1.691.200	19	* 40	»	19	1 673.759	17.441
Mangabeira	218	16.578 834	1.052	286.530 13.948	254 42	100	384 051	14 812 1 695	$275.895 \\ 34.192$	348.442	214.263	10 904	0.088	1.142.966	11 758	27.158	18.036	2.757.356	2.694 328	7.231.359	394	16	8	418	2.020.844	5 210.515
Palestina.	116	384	500	14.846	20	3	23	1.210	22.457	. 50	900	,,	*	13.745 6.515	»	*	>>	»	1.559 584	1.573.665	01	>>	>>	» O1	1.566.252	7 413
Burity	132	575	707	7 655	25	9	97	1.157	18 027	1.526	361	"	10	14.842	147	1.677	7	*	19.294 90.371	25.809 108.934	91		>>	89	25.809 107.768	1 100
Irara.	95	605	700	8.424	25	6	31	1.807	32.656	11.512	82	»	18	3.942	1+6	267	»	»	37 628	53.449	36	"	2)	36	45.762	1.166 7.687
Sucupira	38	162	200	2.785	1	»	1	1.207	23.719	) I	»	»	1.865	610		20	7	*	876	3 351	.00	1.791	2)	1 791	3 351	1.001
Uberabinha	1 037	3.724	4.761	50.980	75	38	113	3.608	60.727	47.529	6.709	*	1.306	105 689	5 304	15.067	3,360	880.975	583,141	1.649.080	122	1.101	>>	122	186.953	1.462.127
Sobradinho	153	1 466	1.619	13.154	53	6	59	2 253	38.897	4.535	4.915	D	,	41.611	0 004	12.810	9.000	232	332.848	396.960	46	20	>>	46	389.691	7.269
Araguary	1.059	3.382	4.441	55.315	99	67	166	3.961	68.347	42.626	72.601	>>	21 370	282 612	26.571	10.797	14.694	1.668.150	1 330.470	3.469.891	294	»	»	294	552.521	2.917 370
Total do anno de 1898	12.781	44.908	57 689	617.305	1.224	435	1.659	44.005	794.181	1.623.733	413.559	10 364	34.196	2.475 098	45.900	112 230	37.159	5.751.643	12.019 936	22.523.818	1.739	4.067	8	5 814	11.705.432	10.818.386
Differença em 1898 para mais. » » menos	194	298	104	76.100 »	303	29 »	332 »	» 7.482	79.082	641 106 »	262.324	9.624	5.655 »	754.522 »	5 402 »	45.029 »	26.512 »	» 1.403 810	60.291	406.655 »	706	195 »	, 29	872 »	1.269.112	862.457

José Alfredo Schor Contador

José Pereira Rebouças
Inpector Geral

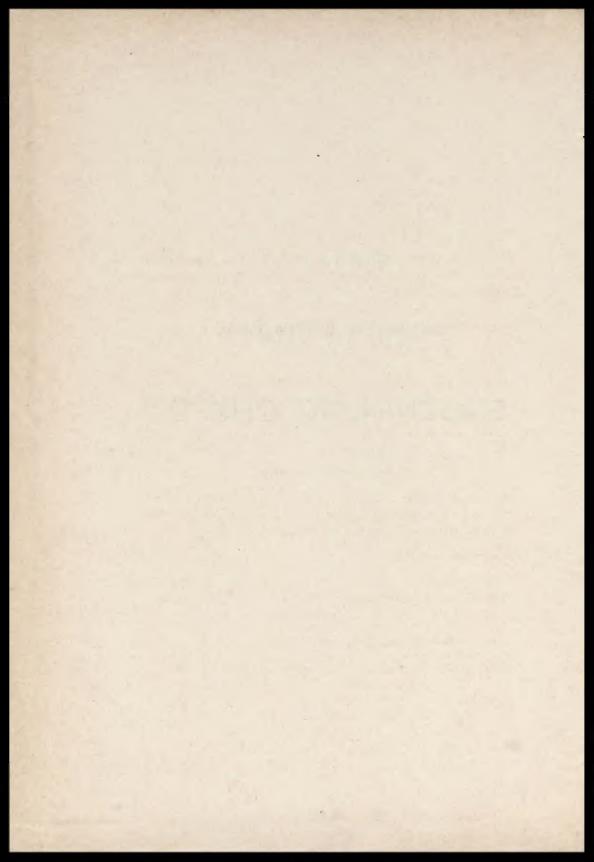


### ANNEXO N. 9

# RELATORIO

DO

# ENGENHEIRO CHEFE



### Ex.mo Snz.

Tenho a honra de apresentar a V. Ex. o relatorio dos trabalhos da construcção, correspondente ao anno de 1898.

### Ramal de S.ta Rita do Paraizo

### ESTUDOS

Foram submettidos a approvação do Governo do Estado os estudos definitivos e projecto de traçado até o ponto terminal em S. Rita do Paraizo, de conformidade com a lei n.º 30 e com o contracto celebrado.

### Preparação do leito

Está concluida a preparação do leito até o kilometro 40, e em estado adiantado até o kilometro 50. As quantidades de obras executadas são as seguintes:

Roçada em capoeirão	
» » matta virgem	
Destocamento	
Terraplenagem. Excavação em terra	
» » pedra solta .	8.993.
» » pedreira	2.278.
Obras d'arte. Excavações para fundações,	
valetas etc	7.198.
Obras d'arte. Alvênarias de diversas classes	3.956.
» Rejuntamento	1.203.
Cercas	2.708.m

Receberam-se as superstructuras metallicas para as 4 pontes d'este trecho, sendo vigas de alma cheia procedentes de Inglaterra, para 3 pontes de 6, 8 e 10 metros de vão, e vigas do systema Pratt, de procedencia Americana para uma ponte de 16 metros de vão.

Tendo fallecido o empreiteiro Joaquim Santiago e ficado rescindido o contracto, em virtude do disposto na clausula 7.ª das «Condições Geraes» procedeu-se á medição final e rigorosa das obras pelo mesmo executadas. Os trabalhos não soffreram interrupção, continuando a cargo os ex-sub-empreiteiros Domingos Tarignolli, Antonio da Silva Lavandeira, e Francisco da Costa, com relações directas com a administração, vigorando as mesmas condições e tabella de preços.

### ASSENTAMENTO DE TRILHOS

Procede-se por administração ao assentamento dos trilhos, que se achão no kilometro 5.

### ESTAÇÕES E DEPENDENCIAS

Está construido o edificio para posto telegraphico no Entroncamento e em construcção a estação e armazem em Jardinopolis.

### TELEGRAPHO

Deu-se começo ao assentamento da linha telegragraphica; achando-se o posto do Entroncamento em communicação com a rede da Companhia.

### DESPEZAS

E' a seguinte a importancia das despezas feitas até 31 de Março:

Estudos	. 154:963\$240
Locação	. 31:487\$250
Desappropriações	. 12:923\$895
Roçada e destocamento .	
Terraplenagem	. 230:628\$850
Obras d'arte	. 190:300\$666
Cercas	2:172\$270
Administração technica .	
Despezas geraes	. 395\$000
Total	. 751:851\$191

### Ramal do Sertãosinho

### Locação

Feita a locação do projecto de traçado approvado pelo Governo, reconheceu-se que o ponto terminal não era o mais conveniente, quer para a Companhia quando tratasse de prolongar o ramal, quer para commodidade da Villa, cujos vereadores e habitantes em sua maioria desejavam outra situação para a estação. indicando, á margem direita do corrego do Campinho que passa pelo meio da povoação, um terreno plano, em parte já arruado e edificado, onde deverá ser o centro principal da futura Cidade. Satisfazendo o logar indicado as conveniencias da Companhia e da localidade, e propondo-se a Camara municipal facilitar a desappropriação do terreno necessario, tendo já cedido sem ónus algum tres quarteirões, procedeu-se ao estudo de uma variante a partir do kilometro 23. e trata-se da organisação de planta e novo projecto para ser submettido a approvação do Governo.

### Preparação do Leito

As obras da preparação do leito foram contractadas com os empreiteiros Capitão Francisco Caetano Alvares e Dr. João Caetano Alvares e estão quasi concluidas até o ponto inicial da variante. Estas obras não tiverão o andamento rapido que se desejava, em consequencia das chuvas abundantes e quasi continuas que reinavam n'aquella região, durante todo o verão.

### Assentamento de trilhos

O assentamento dos trilhos, que está sendo feito por administração, chegou ao kilometro 14, achando-se a linha em bom estado de modo a prestar-se a que corram com segurança os trens.

### Estações e dependencias

Está concluida a construcção do edificio para um posto telegraphico, no lugar denominado «Barracão» na extremidade da praça «Moreira Cezar do nucleo colonial «Antonio Prado» suburbio de Ribeirão Preto.

A estação do Sertãosinho ainda não poude ser começada, em vista da projectada mudança do local.

Afim de facilitar o movimento dos trens mandou-se assentar um desvio para crusamento e um tanque d'agoa para abastecimento das machinas em um ponto intermediario.

### TELEGRAPHO

O assentamento da linha telegraphica tem acompanhado o dos trilhos, está funccionando em communicação com a rede da Companhia.

### DESPEZAS

A importancia das despezas até 31 de Março foi a seguinte:

Estudos	7:992\$000
Locação	8:9.6\$300
Desappropriações	20:369\$540
Roçada e destocamento	12:483\$400
Terraplenagem	12:877\$300
Dormentes	3:739\$136
Trilhos e accessorios	21:940\$000
Assentamento dos trilhos .	10:393\$365
Estações e dependencias .	11:700\$000
Cercas	1:440\$000
Administração technica	10:117\$083
Despezas geraes	120\$000
Total	122:128\$124

### Linha de Santos

Está concluida a revisão dos estudos e explorado um novo traçado desde o Alto da Serra do mar, até Santos de sorte que ficou bem conhecida toda a região. De posse de elementos precisos poderá a Directoria, quando julgar opportuno, adoptar a linha difinitiva.

### Pessoal

Foi dissolvida a commissão encarregada da revisão dos estudos na Serra de Santos. Os Engenheiros Estevão E. de S. Rezende e José Rodrigues Alves, tendo sollicitado exoneração, foram substituidos pelos Engenheiros André Verissimo Rebouças e Jorge Lobato, que, com os Engenheiros Luiz da Costa Couto, Achiles

Vidulich e Auxiliares Francisco Homem de Mello e Alfredo Paes completam o corpo technico da construcção.

A pericia e solicitude do pessoal, tendo supprido a defficiencia do numero, permittiram que todos os serviços corressem com regularidade.

Campinas, 6 de Maio de 1899.

Candido G. Gomide

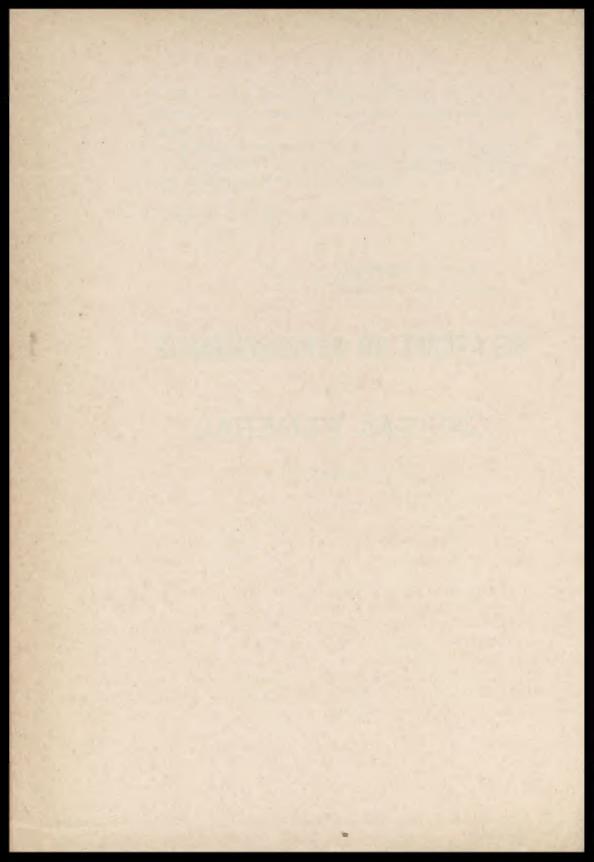
Engenheiro Chefe da Companhia.

### ANNEXO N. 10

# RELATORIO DO REPRESENTANTE

NA

CAPITAL FEDERAL



### Exm. Snr. Dr. Tresidente da Companhia Mogyana

Como me incumbe, venho trazer ao conhecimento de V. Ex.ª a solução dos negocios da Companhia, a meu cargo nesta Capital, a contar do 1 de Abril do anno p. passado até esta data.

### **Passagens**

Importancia da conta do anno p. passado Idem das contas recebidas da Companhia até	5:544\$515	
31 de Março d'este anno	7:537\$744	13:082\$259
Importancia recebida do Governo-Das contas		
do corrente anno	3:532\$086	
Idem das contas anteriores	617\$590	
Idem de um mandado do Estado de Goyaz de-		
volvido á Companhia	15\$980	
Idem glozada pelo Tribunal de Contas na		
conta de Junho de 1898 do Ministerio da	02400	
Guerra por enganos encontrados	2\$123	4:167\$779
Importancia que passa á conta nova		8:914\$480

A' esta conta foi individamente debitada no anno p. passado ao Ministerio da Industria, a quantia de Rs. 3:081\$600, sendo: para mais na conta de Dezembro de 1896 Rs. 81\$600 e erro na somma da divida do referido Ministerio Rs. 3:000\$000, devendo portanto ser o total exacto desta conta n'aquelle anno Rs. 5:544\$515 e não Rs. 8:626\$115, como se vê na demonstração do ultimo relatorio.

### Garantias de juros

A importancia da divida do Governo de garantias de juros no anno p. passado foi de	509:400\$000	
rantias de juros do 2.º Semestre de 1897 e a do 1.º Semestre de 1898, na impor- tancia de	509:400\$000	1.018:800\$000
Do Thezouro Federal foram recebidas as garantias do 2.º Semestre de 1896 e 1.º de 1898, na importancia de		509:400\$000
Importancia a receber do Thez, Federal.		509:400\$000

Sendo esta importancia referente ao 1.º e 2.º Semestres do anno de 1897, que acha-se em exercicios findos, aguardo o credito necessario para seu recebimento.

A importancia das garantias do 2 Semestre de 1896 e do 1.º de 1898, foi recebida pelo Snr. Dr. Candido Gonçalves Gomide a 7 de Fevereiro do corrente anno, por achar-me impossibilitado, por encommodos de saude, á effectuar este recebimento, conforme communiquei a V. Ex.

### Integralisação de acções e Chamada de Capitaes

Foram recebidas nesta Representação as seguintes: Integralisação de 124 aeções Rs. 14:922\$840. 1.ª entrada de 80 aeções de accordo com a deliberação da Assembléa geral de 4 de Junho 1896, Rs. 1.604\$200.

### **Impostos Mineiros**

Foram regularmente enviados ao Thezouro de Minas Geraes os balanços dos impostos de transito e entrado para o Banco da Republica do Brazil por esta Representação, á quantia de Rs. 53:288\$102, conforme instrucções de V. Ex.ª

### Fiscalisação

Em cumprimento á clausula XV do Decreto 937 de 5 de Agosto de 1892, fiz entrada para o Thezouro Federal, da importancia de Rs. 25:000\$000, correspondente ao 2.º Semestre de 1898 e 1.º de 1899, conforme meus officios.

### Actos do Governo

Em 2 de Agosto do anno p. passado forão approvados o quadro do pessoal e tabella de vencimentos da Estação do Pedregulho, na linha do Ribeirão Preto a Jaguára. Em 29 de Outubro de 1898, o Diario Official publicou como modo geral, a resolução dada ao requerimento da Companhia, pedindo para reter dos saldos á entrar, a differença da cotação dos titulos recebidos em Londres em pagamento da garantia de juros em ouro, das linhas do Rio Grande e Caldas.

Em 31 de Dezembro, approvou o quadro e tabellas de vencimentos das estações de Macahubas e Igua-

cába, na linha do Rio Grande.

Em 16 de Março ultimo, approvou a suppressão dos bilhetes especiaes de passagens para Caldas.

### Annexos

Conta e balanço, movimento de fundos e demonstração das passagens.

### Conclusão

Sirva-se V. Ex. de dar-me suas ordens sobre quaesquer informações, acaso não contidas nesta resumida exposição.

Capital Federal, 31 de Março de 1899.

O Representante da Companhia

Luiz José dos Santos Dias

# DEMONSTRAÇÃO DA CONTA DE FRETES E PASSAGENS QUE PASSA A CONTA NOVA EM 31 DE MARÇO 1899

### MINISTERIO DA INDUSTRIA

Conta	de	Junho	1895.		٠.		1:424\$374	
	>>	Outubro	> .				822\$620	
	>>	Abril	1896.				81\$600	
	>	Dezembro	» .				110\$418	
	>	Julho	1897.				203\$960	
	>	Março	1899.				156\$536	2:799\$508

### MINISTERIO DA FAZENDA

Conta	de	Dezembro	1895.				264\$110	
	>	Agosto	1896.				34\$948	
	>	Março	1897.				41\$600	
	>	>>	1898.				108\$390	
	>	Agosto	1898.				84\$310	
	>	Março	1899.				100\$943	634\$301

### MINISTERIO DA GUERRA

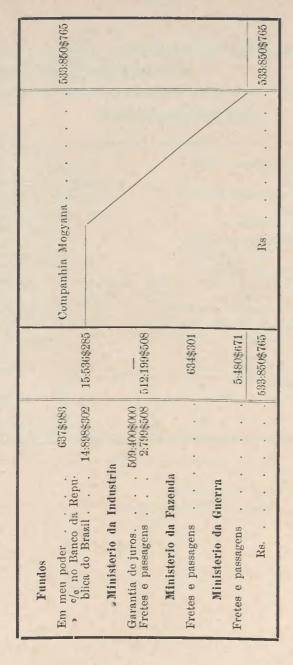
							DAin	0.0146400
	>	Março	1899.	٠			3:119\$638	5:480\$671
	>>	${\bf Dezembro}$	» .				526\$128	
	>>	Março	1898.		٠		705\$090	
	>>	Dezembro	> .			٠	256\$060	
Conta d	le	Fevereiro	1897.		٠.		873\$755	

Capital Federal 31 de Março 1899.

O Representante da Companhia

Luis José dos Santos Dias.

# BALANÇO EM 31 DE MARÇO DE 1899



S. E. on O.

Capital Federal em 31 de Março de 1899.

Luiz José dos Santos Dias Representante da Companhia

# MOVIMENTO DE FUNDOS DESDE I. DE DE CONFORMIDADE COM

RECEBIMENTOS	
Saldo em Abril de 1898	
Em meu poder	3:559\$866
De diversos Por ordem da Directoria	454:247\$530
De integralisação de acções De Fonseca Machado & Irmão	14:922\$840
De chamada de capitaes 1.ª entrada de Julio Henrique de Mello Alvim	1:604\$200
De fretes e passagens Por conta de diversos ministerios	4:149\$676
De conservação da linha telegraphica Por conta do Ministeiro da Industria	13:430\$000
De juros As da c. c. no banco do Brazil	214\$650
<b>De eventuaes</b> Da venda de jornaes velhos	6\$200
Rs	492:134\$962

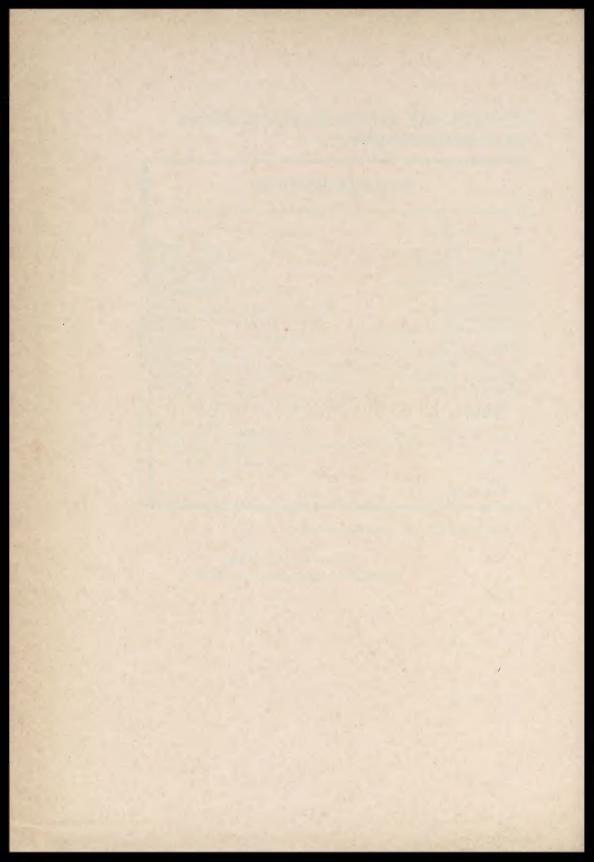
### ABRIL DE 1898 ATÉ 31 DE MARÇO DE 1889 OS AVISOS EXPEDIDOS

PAGAMENTOS	
Pagamentos  Quota da fiscalisação. Impostos Mineiros. Thezouro Federal Pagamentos a diversos Honorarios Fretes e carretos Telegrammas Sellos e estampilhas Publicas formas e certidões. Sellos de Decretos. Assignaturas de jornaes e revistas. Annuncios e publicações nos jornaes Despezas eventuaes  Saldo  Em meu poder 637\$983	25:000\$000 53:288\$102 348:235\$635 33:148\$480 15:600\$000 14\$600 4\$000 16\$280 78\$400 337\$000 581\$600 287\$500
c/c no Banco da Republica 14:898\$302	15:536\$285
S. E ou O. Rs	492:134\$962

Capital Federal, 31 de Março de 1899.

O Representante da Companhia

Luiz José dos Santos Dias

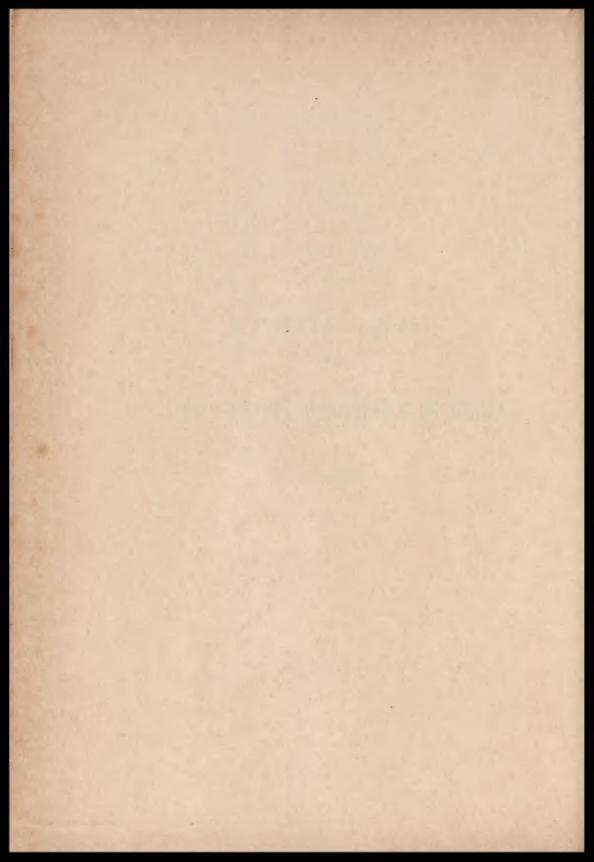


### ANNEXO N. 11

## RELATORIO

DO

# CHEFE DO ESCRIPTORIO DE SÃO PAULO



Escriptorio da Companhia Mogyana em S. Paulo,

1.º de Abril de 1899

### Ill.mo Ex. mo Snr.

Cumprindo o que dispõe o artigo 5.º Letra C do Regulamento deste Escriptorio, venho trazer ao conhecimento de V. Ex.ª os factos occorridos até hoje.

Transferencias de açcões — O movimento nas transferencias de acções durante o anno de 1898 foi o seguinte:

	herança, doação etc.	
>	venda	30.523
	caução	
- >>	baixa de caução	18.540
Os emolum	entos de certidões ele-	
varam-se á in	nportancia de	134\$000

No dia 30 de Junho de 1898 começaram a realisar a 5.ª entrada de Capital das acções da emissão de 1893 na razão de 60° ou 120\$000 por acção que foi applicada á integralisação das mesmas e cuja importancia elevou-se a....1:200:051\$680.

O 48.º dividendo correspondente ao semestre findo em 31 de Dezembro de 1897 começou a ser pago em 12 de Fevereiro de 1898 a razão de 14\$000 por acção integralisada e 5\$600 por acção não integralisada.

O 49.º dividendo correspondente ao semestre findo em 30 de Junho de 1898 foi pago do dia 13 de Agosto do anno passado em deante na razão de 6\$000 por acção integralisada e 2\$400 por acção não integralisada na importancia total de Rs. 3.421:286\$880.

Nos devidos tempos foram recebidos os juros das apolices não só na Delegacia Fiscal do Thesouro Federal, como tambem no Thesouro do Estado, tudo constante do balanço geral que vae annexo a este relatorio.

rario das transferencias.....

Um servente.....

Formam actualmente o pessoal do escriptorio os

 $180\$000 \\ 60\$000 \\ \hline 1:740\$000$ 

Ill.<sup>mo</sup> Ex.<sup>mo</sup> Snr. Dr. Francisco de Salles de Oliv.<sup>a</sup> J<sup>or</sup> D.D. Presidente da Companhia Mogyana.

O chefe do Escriptorio

Augusto de Siqueira Cardoso.

# COMPANHIA MOGYANA DE ESTRADAS DE FERRO E NAVEGAÇÃO

Balanço extrahido em 31 de Dezembro de 1898

ACTIVO	PASSIVO
Importancia recebida do Banco Commercio e Industria  do British Bank Of South America  do London and Brazilian Bank Limited  da Repartição Geral dos Telegraphos  de 21 apolices do Estado—sorteadas  de juros de apolices Geraes e Estadoaes  de entradas de capital  de Domingos José Teixeira e outros  de Luciano Teixeira Leite  do Dr. Alfredo Guedes  de differença para menos nos emolumentos em  Janeiro e Fevereiro	1.073\$375
Rs 6.28	33:305\$646 Rs

Escriptorio da Companhia em S. Paulo, 31 de Dezembro de 1898.

O Chefe do escriptorio

Augusto de Siqueira Cardoso

S. E. ou O.

O Caixa

Dionysio Caio da Fonseca

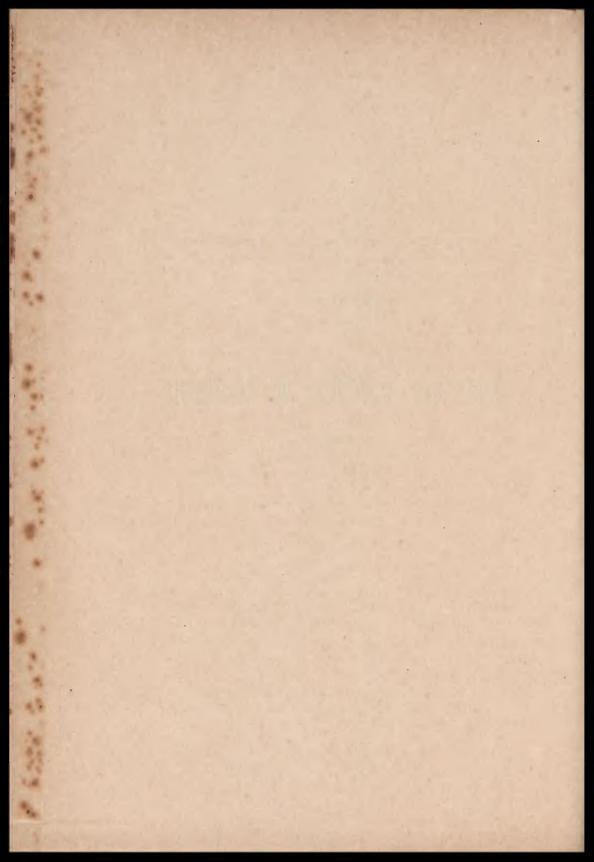
AL TO WHAT

STATE GROWING

Principles da Compania en Santa de Dan Principles de Compania de C

### ANNEXO N. 12

# Actas das Assembléas de Accionistas



### COMPANHIA MOGYANA

Acta da assembléa geral ordinaria da Companhia Mogyana de Estradas de Ferro, realisada a 26 de Dezembro de 1898.

Aos vinte e seis de Dezembro de mil oitocentos e noventa e oito, ao meio dia, na cidade de Campinas e escriptorio central da Companhia Mogyana, para onde foi convocada a assembléa geral, pelo presidente da directoria foi dito que estavão presentes accionistas representando cento e vinte quatro mil tresentas e trinta nove acções, pelo que convidava os accionistas a elegerem o presidente da assembléa: esta acclamou para presidente da assembléa o doutor Candido Ferreira da Silva Camargo, que convidou para secretarios os doutores José Pinto do Carmo Cintra e Augusto da Costa Guimarães, declarou installada a assembléa e annunciou a ordem do dia, mandando proceder á eleição da directoria. Neste acto o doutor Salles Oliveira Junior. obtida permissão da assembléa para uma questão de ordem, informou da construcção de um tramway ligando a estação da Lage, da Mogyana, ás linhas da Companhia Paulista, expoz as razões porque a directoria vê neste facto um attentado aos direitos da Mogvana, relatou os recursos que inefficazmente uzou perante o governo, pelo que foi a directoria obrigada ao extremo recurso de fechar a estação da Lage, que reabriu no intento de dar prova de seu respeito ao poder publico (pois o governo se melindrava com o fechamento da estação) e na esperança de que o conflicto tivesse uma solução definitiva pelo governo; disse mais o dr. Salles, que o intento da directoria era promover por todos os meios a solução do conflicto, mantendo sempre o plano de na ausencia de solução official, fechar definitivamente a Lage, mas que a directoria submetter-se-ia de bom grado a outro qualquer modo de proceder dictado pela assembléa. O dr. Tito de Lemos perguntou se a estação da Lage estava na zona previlegiada da Mogyana, pois que o contrario disso affirmava o presidente da Paulista: o dr. Salles respondeu que os contractos para a linha de Ribeirão Preto, a approvação dos traçados e estação erão actos officiaes, emanados do poder competente, affirmando o direito de zona da Mogyana na estação da Lage; que apezar, de tudo isto, e á vista da attitude do governo perante o conflicto, a pedido da directoria, por mais de uma vez feito se limitara a provocar a declaração positiva do governo si a Mogyana, na estação da Lage, ou em qualquer ponto de suas linhas, invadio zona alheia; porquanto, a responder o governo affirmativamente é intento da directoria fazer cessar o conflicto na Lage e impedir a possibilidade de quaesquer actos em outros pontos, retirando as linhas que o governo declarasse invasoras de zona alheia para onde elle reconhecesse a legitimidade da zona da Mogyana. O governo nada tem decidido, mandando a companhia recorrer a poder estranho á creação dos factos determinativos de zona, e a directoria, mantendo a conviccão de que a Lage está dentro de sua zona previlegiada, manterá o proposito de defender ahi os seus direitos pelos meios legaes que as circumstancias indicarem, salvo si a assembléa determinar o contrario. O doutor Tito de Lemos propoz que a directoria se mantivesse na attitude assumida, não poupando sacrificios e exforços para defender os direitos da Companhia. O doutor Antonio Lobo pediu a palavra, justificou e offereceu a seguinte proposta: «A assembléa de accionistas da Companhia Mogyana, informada do que tem occorrido sobre a estação da Lage, approva e apoia, para todos os effeitos, o procedimento e attitude da directoria, em cuja energia a assembléa confia para contar que sejam mantidos e respeitados os direitos da Mogyana. Para tanto, a assembléa dá á directoria todas as auctorisações e poderes de que possa carecer. E recommenda que se façam os estudos necessarios para, por todos os meios possiveis e legitimos (ahi comprehendidos desvios, mudanças e prolongamentos das actuaes linhas, bem como ligações destas ás de outras emprezas) manter-se a integridade do trafego. e defenderem-se os direitos da Companhia contra os attentados de quem quer que seja. Nenhuma destas providencias prejudicará, em caso algum, a construccão da linha para Santos, de que a Mogyana não desiste. Vinte e seis de Dezembro de mil oitocentos noventa e oito. Moraes Salles, José Paulino Nogueira. Telles Netto & Comp. Francisco Rodrigues Sette. José Pinto do Carmo Cintra, A. Alvaro Lobo, Olympio Leão, Vicente da Fonseca Ferrão, Joaquim Alvaro de Souza Camargo, Joaquim Teixeira Nogueira de Almeida, Rodomiro Ferreira de Camargo, Assis Prado, Gustavo Adolpho e Castro, Augusto da Costa Guimarães, Domingos Francisco de Moraes, Joaquim Mendes do Amaral, Antonio Americo de Camargo, José Pereira dos Santos, Carlos Ferreira de Camargo, Antonio Jeronymo de Carvalho, José Bernardino da Silva, João José Nogueira, Antonio Gomes Leal, Candido Fereira da Silva Camargo, João Couto, Urbano Francisco de Paiva, Francisco Ferreira de Camargo Andrade. José Ricardo de Aguiar, Floriano Ferreira de Camargo Andrade, como tutor de Mello Múller-Manoel Pinho F. Bastos, doutor Aurelio Diniz, Arthur Barbosa, Francisco Gonçalves Cordeiro, Antonio de Paiva Vidual, Tito Joaquim de Lemos, Henrique Santos Dumont. O doutor Tito de Lemos declarou que acceitava em todas as suas partes a proposta apresentada pelo doutor Lobo, retirando a sua. Foi unanimemente approvada, sem discussão a proposta apresentada pelo doutor Lobo. Passando-se á eleição foram recolhidas setenta e nove cedulas, que, apuradas, deram o seguinte resultado: Doutor Francisco de Salles Oliveira Junior. oito mil cento e cincoenta votos: Bento Quirino dos Santos, oito mil cento setenta e dois; doutor Carlos Norberto de Souza Aranha, oito mil cento e cincoenta tres; Barão de Ibitinga, oito mil e noventa; Commendador Manoel José Gomes, oito mil e trinta e seis; doutor Antonio Carlos de Moraes Salles, cento e quatro e José Paulino Nogueira trinta e sete. Em consequencia foram declarados eleitos directores da Companhia os cinco accionistas mais votados. Nada mais havendo a tratar leu-se a presente acta, que foi approvada, depois de ter a assembléa deliberado que fosse a mesma assignada pela mesa.—Candido Ferreira da Silva Camargo, José Pinto do Carmo Cintra e Augusto da Costa Guimarães.

Acta da assembléa geral ordinaria da Companhia Mogyana de Estradas de Ferro, realisada a 15 de Junho de 1898.

Aos quinze dias de Junho de mil oitocentos e noventa e oito, ao meio dia, na cidade de Campinas, e escriptorio Central da Companhia Mogyana, para onde foi convocada a assembléa geral, pelo presidente da directoria foi dito que estavão presentes cento e sessenta e quatro accionistas representando setenta e seis

mil quinhentas e quarenta e tres acções, pelo que convidava os accionistas a elegerem o presidente da assembléa: esta acclamou o senhor doutor Antonio Carlos de Moraes Salles, o qual, tomando assento á mesa, convidou para secretarios os senhores doutores Augusto da Costa Guimarães e Joaquim Pinto de Moraes; declarou installada a assembléa, e convidou o presidente da Companhia a ler o relatorio, leitura que a assembléa dispensou por estar o relatorio impresso e distribuido, e constar de extractos em muitos jornaes desta cidade e da Capital. Leu-se o parecer do conselho fiscal, e aberta a discussão sobre elle, e contas da directoria, o doutor Lins de Vasconcellos pediu a palavra, leu a carta adiante transcripta, de Contrucci & Giorgi, e fez a proposta que se segue á transcripção da carta. Transcripção: Senhores accionistas da Companhia Mogvana. Os abaixo assignados, como representantes de um syndicato de capitalistas propõem-se a construir a linha de Santos fornecendo á Companhia o capital preciso nas mais favoraveis condições, para todas as obras e material preciso para que a nova linha seja trafegada.

No contracto que se celebrará, ajustar-se-ha as condições da execução desta proposta. Para que a companhia possa agir confiadamente neste assumpto, os abaixo assignados darão as garantias precisas do compromisso que assumem para terem qualquer vantagem á preferencia que lhe seja dada. S. Paulo, 14 de Junho de 1898. (assignado) Contrucci & Giorgi.—Proposta 1.º, que sobre a offerta de Contrucci & Giorgi, fique a directoria autorisada a deliberar como aconselharem os interesses da companhia, e as circumstancias, preferindo, em todo o caso, o emprestimo pagavel em papel ao de typo ouro, 2.º, que na approvação das contas, relatorio e parecer do conselho fiscal se comprehenda a da acquiescencia pedida pela directoria

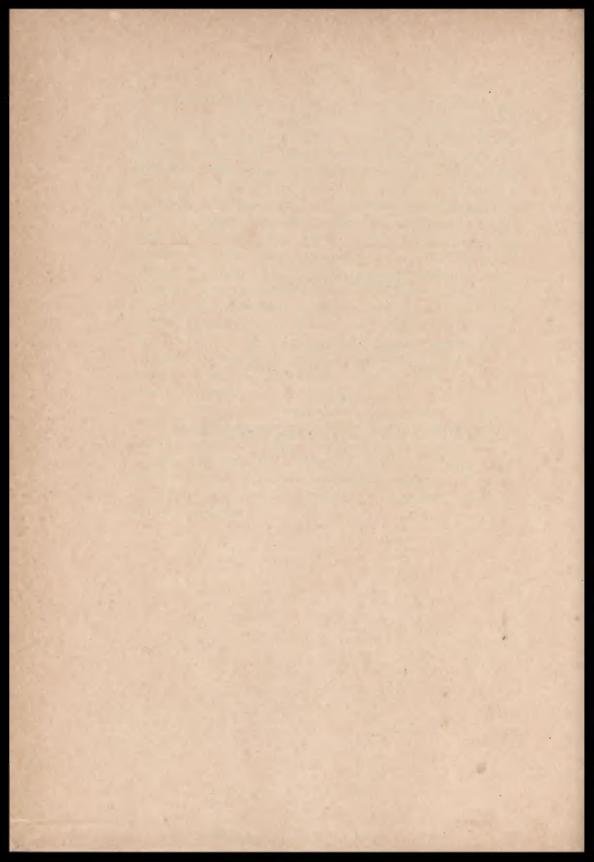
para integralisar por uma só chamada as desoito mil duzentas e noventa accões da emissão de mil oitocentos e noventa e trez, com quarenta por cento realisados. Quinze de Junho de mil oitocentos noventa e oito (assignado) Lins de Vasconcellos. O doutor Salles Oliveira, em nome da directoria declarou acceitar a proposta, mas que com seus collegas considerava limitativo a preferencia do emprestimo em papel. Explicando o doutor Lins de Vasconcellos que a phrase apenas envolvia uma recommendação, e não uma imposição, o doutor Salles declarou não ter mais reparo a fazer, pois prevalecia tambem a auctorisação anterior. Encerrada a discussão foi a proposta approvada unanimente. Passando-se a eleição do conselho fiscal, recolherão-se cincoenta e uma cedulas, que, apuradas derão o seguinte resultado: a reeleição dos membros do conselho fiscal e supplentes que servirão no anno anterior. Nada mais havendo a tratar, a assembléa, sob proposta de um accionista, auctorisou a mesa a assignar a acta, e o presidente declarou dissolvida a sessão, depois de lida e approvada a presente, que vai por mim escripta, e assignada pela meza. (assignado) Antonio Carlos de Moraes Salles, presidente. Augusto da Costa Guimarães, secretario. Joaquim Pinto de Moraes, secretario.

### ANNEXO N. 13

# LISTA GERAL

DOS

SNRS. ACCIONISTAS



## RELAÇÃO GERAL

dos Srs. Accionistas da Companhia Mogyana de estradas de ferro e navegação em 2 de Fevereiro de 1899.

	ACCIONISTAS	Acções integralis
1	1 E Cabum de	
2	A. E. Schurr, dr	32
3	Abelardo Coulart	22
4	Abelardo Goulart	500 12
5	Accasto & Lazzarone	12
6	Achilles Oppenheim	96
7	Achilles Oppenheim.  Adalberto filho do Conde de Parnahyba.  Ribeiro Reys, (menor)	52
8	» Ribeiro Revs, (menor)	92
9	Adalgisa Gadoni	100
10	Adelaide Albertina J. Ferr. Saraiva	73
11	e Virg 8 fillias de D. 8 Gertrudes S. a Compos	ō
12	Freire Carneiro	15
13	Adelardo Gurjão Cutrin, tutelado do snr. José	
- 4	Gurjão A. Cutrin . Adelina, menor, filha do Snr. Dr. Francisco de Salles	51
14	Adelina, menor, filha do Snr. Dr. Francisco de Salles	
15	Oliveira Junior, Adelina, menor, filha do Snr. Dr. Manoel Fancisco de	20
19	Compos	017
16	Campos Adelina, menor, filha do Sr. Dr. M.el Netto de Araujo.	211
17	Adolpho Augusto de Azevedo.	
18	Carlos Guimarães para seus filhos	1 37
19	Gad, dr.  tutelado do Snr. Luiz A. Alm,da Salles  Affenço filho do Snr. Augusto Dispositivo Santi	50
20	tutelado do Snr. Luiz A. Alm da Salles	260
21		36
22	Bueno de Andrade	311
23	Giongo	50
24	» Gomes Tojal	52
25	Affonso Olegario Ferr.a Pinto	189
26	Agilberto filho do Snr. Urias Glz. dos Santos.	41
27	Agostinho Alves Paredes	98
28	Agripina da Rocha Cintra, (menor)	15
29	ALDADO FRANCO PENTEANO	122
30	Anna, Venancio, Franco, João e Antonio	
91	filhos de D.a Carlota Ferr.a Canto.	
31 32	Alberto Jandesborg	14
33	Alberto Landesberg	139
UU	Thousand de Aimeida duedes	688

	ACCIONISTA	Acções integralis.
34	Alberto, menor, filho do finado Adolpho Muller .	20
35	de Castro Menezes, dr	83
36	> Eduardo Cory Swinerde (menor)	70
37	Eliziario de Azevedo	1
38	Ferreira de Camargo	182
39	Israel	400
40	Israel  de Moraes Bueno  de Oliveira Senra, dr.  Saladino Figueira de Aguiar, Dr.  dos Santos Dumont.  Villares	714
41	de Oliveira Senra, dr	22
42	Saladino Figueira de Aguiar, Dr	88
43	dos Santos Dumont	1.756
44	Villares	258
45	Albino filho do Snr. Albino José Barboza de Oliveira.	22
46	Alves do Amaral	609
47	Espindola	43
48	<ul> <li>Espindola.</li> <li>José Barboza de Oliveira.</li> <li>filho de D.ª Maria das Dores Alves Lima.</li> </ul>	10 385
49 50	filho de D.a Maria das Dores Alves Lima.	30
51	» Pires de Avila	130
52	» da Silva Prado	184
53	Aldina, menor, filha do Snr. Dr. Fr. de Salles Oliv. Jo.	20
54	Alexandre Argusto Mondos	162
55	Alexandre Augusto Mendes	33
56	Alexandre Brodowski, dr	100
57	Fholi	89
58	Eboli	300
59		50
60	Leal	40
61	Alphonse Aron	485
62	Alphonse Aron	100
63	Alfredo de Camargo Fonseca	1
64	Claudio da Silva	1
65	> Ferreira Novaes de Camargo	456
66	de Moraes Bueno	1.007
67	de Moraes Bueno	129
68	de Oliveira Rocha	8
69	e outros filhos de Ottoni Garcia Leal	1
70	Rodrigues do Prado	73
71	da Silva Reis Junior	1
72	de Souza Nogueira.	7
73	Alice Amelia Florence Alber. Swenerd, (menor).	70
74	› filha do Sr. Estevam Cardozo Negreiros	13
75	Guilherme A, da Silva,	50
76	<ul> <li>João Candido Baracho.</li> <li>Lisbôa filha do Sr Joaq.m M. Ribeiro Lisbôa, dr.</li> </ul>	50
77	Lisboa nina do Sr Joaq.m M. Ribeiro Lisboa, dr.	50
78	» filha do Sr. Com.dor. Manoel José Gomes	5 93
79	Ribeiro Reys, (menor)	10
80	Soares	140
81	Alinia Naguaira Puana	110
82 83	Alicia O'conor de Camargo Dauntre	20
03	Alonso Linto Leller	20

	ACCIONISTAS	Acções integralis.
84	Altemira de Almeida Guedes	686
85	Altemira de Almeida Guedes,	33
86 1	Alvaro de Almeida Nogueira	130
87	de Lima Guimarães	473
88	de Oliveira	4
89	Pinto Novaes	3
90	Pinto Novaes	392
91	de Souza Peixoto	30
92	Alzira filha de D. Antonina A. A. Pinto Junqueira	37
93	› e Leonor, tuteladas do Sr. Cap.m Irineu de	
	Carvalho e Francisco A. Penteado	102
94	Amadeu Gomes de Souza, (menor)	203
95	Amador da Cunha Bueno, dr	205
96	Amador Joly, dr	258
97	Amalia, filha da Baroneza Paranapanema,	55
98	de Oliveira Camargo	407
99	Pfan	30
100	Ambrosina Maximina de Meirelles	1
101	Pinto Nunes Gomide	289
102	y y tioncuves	100
103	Amelia filha do Sr. Alexandre Augusto Mendes.	33
104	de Andrade Villares	203
105	Augusta do Monte Guimarães	
106	de Paula	27
107 108	Brazilia Leitão Munhoz	943
109		400
110	de Moraes Camargo	30
111	» de Paula Ramos . Americo Braziliense de Almeida e Mello, dr. (her. a).	92 12
112	Vespucio Pinheiro e Prado dr.	7
113	l Anacleto Kodrigues Dias de Almeida	940
114	Anastacio, filho de D.ª Mariana I., Nogueira (menor)	1
115	André, menor, filho do finado André Andrade Couto.	14
116	Fasoli	105
117	Fernandes	25
118	Andreas Schimidts dr	50
119	Anesia Augusta Soares	33
120	» filha do Sr. João Candido Baracho	50
121	Anezio do Amaral	168
122	Angela Penelopes de Moraes	8
123	Angelina de Vasconcellos Aranha	3
124	Anna Abiah filha do Dr. Ant. o Caio S. a Prado (menor).	81
125	Ataliba Martins, (menor)	20
126	Brandina Prado Pereira Pinto.	176
127	Brandina de Souza Aranha.  Bueno de Campos, (menor).	396
128	Bueno de Campos, (menor).	32
129	Nogueira	100
130	Vandada de Barros Souza	100
131	do Nascimento	12
102	Carolina de Alvarenga Cunha	216

	ACCIONISTAS	Acções integralis.
		125
133	Anna Carolina de Campos	132
134	» filha do Sr. Custodio Manoel Alves	571
135	Emilia Schmidt, curatelada de D.a Anna da	26
136	Silveira Cordeiro	102
137	Nogueira, (menor)	130
138	Ferreira Novaes de Camargo	248
139		40
140	Ferreira Penna	12
141	Francisca de Araujo Cintra	441
142	» Francisca Monteiro	10
143	» » da Rocha	15
144	» F. da Silva Monteiro de Barros	23
145	> Franco da Silveira	39
146	Franco da Silveira	55
147	» Ignacia Junqueira de Sá	40
148	Josephina Machado Nunes	80
149	Justina Antunes	19
150	» Luiza de Queiroz Telles	323
151	» Maria Cordeiro de Castro	16
152	» » de Moura Rangel	90
153	de Oliveira Borges	600
154	» » da Silva Ramalho	51 4
$\frac{155}{156}$	» Monteiro de Araripe Sucupira, (menor).	100
157	» Nogueira Bueno	30
158	de Paula Barrozo	238
159		75
160	» de Salles Souza	6
161	Antenor, filho do finado Francisco P. de Campos	34
162	Antero Ozias de Sillos	19
163	Antonietta de Miranda	16
164	Antonia Amelia Cutrim	19
165	» Leite Cutrim	50
166	» Leite Cutrim	1.046
167	de Queiroz Aranha	716
168	» Rodrigues Gonçalves	2
169	Antonina Angelina A. Pinto Junqueira de Paula Ramos Teixeira, (viuva)	22 44
170 171	de Paula Ramos Teixeira, (Viuva)	151
172	Antonio Alvares Lobo, dr	20-
173	filho do Sr. Alvaro T. d'Assumpção	34
174	<ul> <li>Alvaro de Souza Camargo</li> <li>filho do Sr. Alvaro T. d'Assumpção</li> <li>Alves Cardozo</li> </ul>	5
175	> Leite Penteado	71
176	Pereira de Almeida	100
177	» filho do Sr. Affonso Henrique S. za Sampaio.	173
178	Americo de Camargo	6.230
179	Americo de Camargo	1 500
180	de Araujo Rozo	
181	de Araujo Rozo	256

	ACCIONISTAS	Acções
	1100101110	integralis.
182	Antonio Augusto Monteiro de Barros	1.041
183	» Moreira de Toledo	43
184	de Paula Vianna	70
185	» Pedrozo	96
186	Baptista Ferreira Leão	25
187	» Bento Domingues de Castro, dr	6
188	» de Camargo Campos Bittencourt	63
189	» de Campos Toledo, dr	100
190	» Candido de Camargo	60
191	» da Silva Machado	50
192	Cardozo Ferrão	76
193	Carlos de Almeida Bicudo	318
194	» » » Nogueira	130
195	Carlos de Moraes Salles, dr	100
196	» » da Silva Telles, C.el	205
197	Carneiro Neves	100
198	Celestino de Toledo Soares, dr.	110
199	» Corrêa da Costa e Silva	1
200	de Moraes Silveira	37
201	da Costa Bispo.	100
202	da Costa Junior	100
203	> Fausto de Oliveira	8
204	Fernandes de Abreu.	28
205	» Ferreira Junior.	137
206	da Rosa Sobrinho	200
207	ilho do Sr. Fran.º de Camargo Varanda (m.)	14
208	ilho do finado Fração Pedro de Campos (m.)	34
309	» filho do Sr. Francisco Pires de Oliveira	04
	Campos (menor)	5
210	Antonio Franc.º de Paula Souza, dr. para seus filhos.	8
211	, » da Roza	100
212	» da Silva	1.412
213	» Freire de Mattos Barreto, dr	50
. 214	Gomes Leal.	30
215	» Gordinho Filho, Cap.m	301
216	» Guimarães Barrozo, Conego (heranca)	80
217	Jacintho Cabral de Vasconcellos (her.a)	20
218	» » Mendes Goncalves	20
219	s filho do Sr. João de Almeida Sampajo	6
220	Joaquim de Carvalho Pessanha	86
221	Dias de Abreu.	10
222	José Gomes	0
223	» » de Gouveia Lobo	21
224	» Leite de Almeida Prado.	639
225	> Lupinacci, (menor)	10
226	s filho do Dr. M.el Netto de Aranio	20
227	Martins de Siqueira	200
228	Martins de Siqueira	68
229	» Mercado, dr	12
230	Monteiro de Araripe Sucupira, (menor)	4

	ACCIONISTAS	Acções integralis.
231	Antonio Nascimento Goncalves	30
232	» de Oliveira Valente	37
233	Padua Salles, dr	300
234	» Paiva Azevedo	124
235	» Paiva Vidual	24
236	Paula Ramos, dr	66
237	» Paula Ramos Teixeira. (menor).	48
238	<ul> <li>Paula Ramos, dr</li></ul>	130
239	» Pereira da Gama	12
240	» Pereira de Queiroz, dr	50
241	Pires Bueno. (menor).	15
242	Pires Bueno, (menor)	66
243	> Quartim de Albuquerque	19
244	Raymundo de Oliveira	107
245	» Ribeiro de Carvalho	300
246	» da Rocha Cintra, (menor)	18
247	» Ribeiro de Carvalho	157
248	de Salles Teixeira	22
249	da Silva Pires	297
250	<ul> <li>da Silva Prado, dr</li></ul>	162
251	» da Silveira Castro, T.te C.el	29
252	» Silverio de Alvarenga Dr	255
253	» Silverio da Silva Muza	143
254	de Souza Campos, dr	914
255	» de Souza Mello	46
256	Arabella Prado,	12
257	Aristides Gonçalves dos Santos	41
258	» Gurjão Cutrim tutelado do Sr. João Gur-	
259	jão A. Cutrim	51
209	Arlindo e Antonio, tutelados do Sr. Antonio M. No-	90
260	gueira Barros	36 37
261	Arlindo Joaquim de Lemos, dr	20
262	Armando filho do Sr. José Antonio Souza Brito:	4
263	A 12 Product No.	285
264	Arnolpho, filho de D a Ant. J. Roiz' do Prado	18
265	Arthur de Almeida Rezende	42
266	» Barboza	30
267	> Ferreira Coelho	28
268		35
269	Moraes Jambeiro Costa, dr	229
270	Moreira da Rocha Brito	568
271	» Pinto Nunes	300
272	<ul> <li>Pinto Nunes</li></ul>	11
273	> Sandes Davison	50
274	» Teixeira de Camargo	5
275	Associação Protectora da Infancia Desvalida	665
276	> Typographica Paulistana Soccorros Mu-	
	tuos	40
277	Ataliba Ferreira da Silva Polycarpo, (menor)	10

ACCIONISTAS Acçiões		
	ACCIONISTAS	integralis.
278	Ataliba Florence, dr	30
279	» Paula Leite de Barros	55
280	Attila Ferreira da Silva Polycarpo, (menor)	10
281	Attilio, menor, filho de D.ª Ludovina Barreto Ladeira.	2
282	Augusta Cattalani	15
283	» Cortesi	120
284	Gomes Total	43
285	Gonçalves de Freitas	6
286	Leopoldina Martins	190
287	Augusto Cavalheiro e Silva, Conego Cincinato de Almeida Lima, dr	110
288 289	da Costa Guimarães	79
289	José Achilles	1.143
291	das Neves	5
292	de Oliveira Camargo.	200
293	Dzias de Sillos	17
294	de Paula Ramos	78
295	» de Siqueira Cardozo, dr	116
296	Aurelio Victor Diniz Goncalves, dr	156
297	Banco dos Lavradores	1.000
298	Baptista Ortiz da Rocha	7
299	Barão de Atatiba Nogueira.	25
300	» de Campinas, (herança)	2.582
301	Cintra, (herança)	240
302	> Geraldo de Rezende	375
303	» de Ibitinga	1.403
304 305	> Itahim	1.000
306	laceraby	131
307	> Itapura . > Jacarehy . > Mogy Guassú .	400
308	» » Ramalho	.64
309	L. Barbara, menor, Nella do Sr. José Venancio V. a Rose	5
310	Barnabé Francisco Vaz de Carvalhaes dr	100
311	Baroneza de Anhumas	1.010
312	Dourados	25
313	Dourados Jaguara Jaguara	205
314	Bellarmina Pinheiro e Prado	27
315	Belmiro Antonio da Silva Rozas	73
316	Benedicta Maria da Conceição.	50
317 318	Maria de Siqueira	2
318	Benedicto Ceslau de Moura	12
320	Benedicto Cezar	5
321		5
322	Philadelpho de Castro, dr	250
323	Bento Fernandes Picarra	90
324	" IIIIO ( ST. UIIIIII ETME A. da Silva	50
325	1 2 12 nacio de Alvarenca Cunha	10
326	losé de Carvalho Cel	400
327	José de Oliveira Rocha.	14

ACCIONISTAC		
	ACCIONISTAS	integralis.
328	Bento de Oliveira Rocha	42
329	Bento de Oliveira Rocha  Pinto do Rego Freitas, dr	800
330	Quirino dos Santos	500
331	> Ribeiro Nogueira	455
332	» → da Silva Braga	70
333	Page 2 Pa	247
334	Bernardino Monteiro de Abreu	12
335	Bernardino Monteiro de Abreu	9
336	Martins de Siqueira	100
337	Bertholina, menor, filha do finado Francisco P. de	
	Campos	34
338	Blandina Eudoxia Ferreira	3
339	Boaventura Mendes Pereira (menor)	6
340	Brandina Maria de Jesus Lima	10
341	Braulio Ferreira de Sillos	1
342 343		23 26
344	Brazilia Dias Leite	450
345	Brazilina Augusta de Mattos	450
346	Brazilica de Barros Vaz	10
347	<ul> <li>Brazilica de Barros Vaz.</li> <li>menor, Netta do Sr. José Venancio Villas.</li> </ul>	10
OTI	Boas	6
348	Caio da Silva Prado (Dr.)	500
349	Camilla Barboza de Oliveira	7
350	Camillo Antonio de Moraes	130
351	» Eugenio dos Reis	8
352	Candida de Campos Barros	954
353	Correa de Mello	76
354	» Ferreira Penteado	111
355	, José, Anna, Rita e outros filhos de D. Etel-	
950	vina Ferreira Penteado	4
356	Lisboa filha do Dr. Joaquim M. Ribeiro	50
357	Lisboa	25
358	» da Silveira Franco	200
359	Candido Coelho Ribeiro Porto	200
360	» da Cunha Cintra, (menor)	3
361	» Ferreira de Camargo	50
362	» Gonçalves Gomide	500
363	Ferreira de Camargo Gonçalves Gomide de Souza Campos. Capella Santa Anna de Pedreiras.	262
364	Capella » Santa Anna de Pedreiras	3
365	» » Santo Antonio da Posse	5
366	› Santa Cruz das Palmeiras	9
367	» S. Sebastião da Gramma	4
368	Carlo Gilardi	1 070
369	Carlos de Andrade Villares dr	1.070 263
370 371	Assumpção     Augusto Pereira Guimarães (Dr.)	300
372	Soares	33
016	Notico	00

_	ACCIONISTAS	Аоçбев
	ACCIONISTAS	integralis.
374	Carlos Ferreira de Camargo	131
375	» Gomes de Souza (menor).	252
376	» Guimarães de Queiroz	11
377	<ul> <li>» Guimarães de Queiroz</li></ul>	24
378	> > J.m Anacleto Fonseca Mello .	4
379	Monteiro de Abreu	32
380	Noberto de Souza Aranha (Dr.)	2.148
381	Olympio Leite Penteado	182
382	Salles Schoret Junior Simon para seus filhos Vasconcellos de Almeida Prado Vellozo Ferreira Penna	100
383	» Schoret Junior	50
384 385	Vasconcellos de Almeida Prado	35
386	Vallozo Ferreira Penna	267 24
387	Wagner	112
388	Carlota Angelica de Campos	137
389	Campos Carneiro de Mello	13
390	Cordeiro (menor),	48
391	Dias da Silva	10
392	refreira Canto	34
393	Julieta de Moraes	9
394	» Röhe, (menor)	108
395	Carmen filha do Sr. Ant.º Carlos Pereira de Queiroz	74
396	Lisboa f.a do Dr. Joaqm. M. Ribeiro Lisboa.	
397 398	Carolina Alves de Andrade	15
399	Augusta de Azevedo	20
400	Raugah	6
401	Correia Dias Fischer Florence fllha do Snr. Ignacio Penteado	12
402	> Fischer	8
403	Florence	50
404	filha do Snr. Ignacio Penteado	30
405	» Prado da Silva Prado	87
406	Peixoto Gatticher (curatellada)	15
407	f.a do Sr. Urias Gonçalves dos Santos.	41
408	Carolino Bolivar de Araripe Sucupira (herança)	124
409	Casa Pia de S. Vicente de Paulo	90
410	Cassio herdeiro do Sr. Raphael A. P. de Barros.	8
412	Catharina Schorcht	168
413	para sua Nettos	105
414	Cecilia Breves Cornelio dos Santos	26
415	de Mattos Cresta	125
416	Moraes Monteiro de Barros	1.094
417	Celesia Alves Bandeira	62
418	Celestina Bourral. Celso Pompeo de Amaral.	3
419	Celso Pompeo de Amaral	50
420	Onaries Levy	300
421	Spitz Cherubim Pinto de Alencar Cintra	200
422	Christina Parcina Cintra	230
423	Christina Pereira	26

	ACCIONISTAS	Acções integralis.
424	Christina da Silveira Campos Freire	12
425	Clarisse Marie Charlüs	143
426	Claudia Travassos de Abreu	222
427	Claudina Pinheiro e Prado	25
428	Claudina Pinheiro e Prado	50
429	Claudio Celestino Toledo Soares	25
430	Clemente da Costa e Silva	1.000
431 432	» Faicao de Souza Filho, (nerança)	1 20
433	Clamentine de Souze e Castro de	100
434	Clodomiro Ferreira de Camargo	118
435	Clotilde f.ª de D. Maria Joaq.na Rodrigues Gonçalves	
436	Clovis Nogueira	68
437	Cahen & Drevfus.	392
438	Companhia Campineira de Gáz	567
439	Cahen & Dreyfus	100
440	Dnião Paulista	1
441	Colatina Soares de Azevedo	(9)
442	Conde de S. Joaquim	200
443	Consani Vincezo	18
444	Constança de Moura Cintra	2
445	Consani Vincezo	16
446	Costantina Mendes Gonçalves	26
447	Costantino Lopes Rodrigues	105
448	Cornelio Leite de Moraes Cunha	51 225
450	Custodio de Almeida Magalhães & C.ia	470
451	Manoel Alves	200
452	Cyrillo Alves Ramos.	12
453	Dalmira Nogueira Bueno	100
454	Damião Pastana Junior	51
455	Daniel (menor), filho do finado Adolpho Muller, .	20
456	Andreotti	1.015
457	Andreotti	500
458	Daniel Machenson Fox	70
459	Dario Ferreira Novaes de Camargo	165
460	Pisani	50
461	> Vianna Barboza	44
462 463	David Amigo	50 5
464	José Pereira	14
465	Jose Terena	14
466	Decio filho de Da Elvira de Paula Machado	95
467	Decio, filho de D.ª Elvira de Paula Machado Delmacia, filha do Snr. Estevam Cardoso Negreiros. Delfina de Campos Cintra Ferreira de Camargo Delphino Martins de Siqueira, Coronel	13
468	Delfina de Campos Cintra	32
469	> Ferreira de Camargo	150
470	Delphino Martins de Siqueira, Coronel	800
471		
472	José de Moraes, menor	7
473	Desvalidos de Jundiahy	26

		Acções
	ACCIONISTAS	integralis.
474		19
475	Diogo Pupo, menor	37
476	Dioguina Corrêa Dias	8
477	Dionizia da Cunha Rocha	77
478	Domingas Chiaffitelli	10
479	Domingos Affonso da Costa Guimaraes de Carvalho Campos	54
480 481	Francisco de Moraes	25 500
482	José Martins	500
483	José Martins	10
484		21
485	Teixeira de Assumpção	200
486	Domizio Caputo	120
487	Domizio Caputo	15
488 489	Durval Egydlo de Souza	158
490	Edgard Egydio de Souza	158
491	filho do Snr. Joaquim Ferreira Adorno Edgard Egydio de Souza Franco de Azevedo Macedo	100
492	Edmundo e Adolpho, tutelados do Snr. Luiz A.	100
	11	50
493	S. Hanan	70
494	da Silva Pontes	200
495	Ameida Salies  S. Hanan  da Silva Pontes  Eduarda Augusta Nogueira.  Eduardo de Andrade Villares, dr.  da Cunha Canto, dr.  Hamer	40
496 497	Eduardo de Andrade Villares, dr	700
498	Hamer	10
499	de Oliveira, menor, filho do Spr José R	10
	de Oliveira	35
500	» Rietz.	49
501	da Silva Prado, dr	251
502 503	> Swinerd	310
606	Swinerd	2
504	Teixeira.	24
505	ventz	90
506	Eleuterio da Silva Prado, dr.	997
507	Ventz Eleuterio da Silva Prado, dr. Elias Augusto do Amaral Souza Quartim de Albuquerque	300
508	Quartim de Albuquerque	45
509	Eliza Catharina de Almeida	10
510 511		200
512	da Silva Prado	125
513	> Soares de Andrade menor	123
514	Elizeu de Queiroz Telles	528
515	Eliziario Ferreira de Camargo Andrade	71
516	Eloysa, filha do Snr. Augusto Fonseca Machado	. 16
517	Elvira Godwim da Silva Prado	. 6
518	Emilia Francisca de Azevedo	. 2
519 520	The state of the s	. 100
920	Dichard	. 11 38

_		
	ACCIONISTAS	Acções
	1100101110	integralis.
521	Emilio Decourt	10
522	» » para seus filhos	9
523	Emma Amelia Čory	6
524	Eneas Teixeira Roza de Carvalho	10
525	Ercilla, filha do Snr. Custodio Manoel Alves	571
526	Ercilia Soares de Andrade, menor	28
527	» filha do Snr. Urias Gonçalves dos Santos	42
528 529	Ernestina Soares de Andrade, menor Ernesto, filho do Snr. Ernesto A. dos Santos	28
530	Ernesto, filho do Shr. Ernesto A. dos Santos.	8
531	» Felix de Barros Themm, menor	10
532		200
533	Marianno da Silva Ramos, dr	107
534	1 (1 7)	10
535	Escholastica de Almeida Cintra	101
536	Joaquina de Campos Melchert	124
537	Escholastica de Almeida Cintra	39
538	de Queiroz Telles	274
539	Soares de Camargo	3
540	» Souza Campos	22
541	Esperidião Elov de Barros Pimentel	74
542	Estella de Freitas Novaes Rebouças	55
543	menor, filha do finado Abel Andrade Vil-	
	lares	6
544	Estephania Alves Lima	17
545	Pinto Novaes	3
546	Esther Saraiva	30
547	Ether Mary White	14
548	Ettore Silva, dr	50
549	Eudoxia, filha da Baroneza de Paranapanema.	55
550 551	Eugenia Pupo, menor Eugenio Barboza de Oliveira, dr	20 320
552	Eugenio Barboza de Oliveira, dr	26
553	Dias Leite, Conego	10
554	» José de Oliveira	44
555	» de Leme, menor, tutelado do Sr Joaquim	
000	Villoc	1
556	s filho de D. Maria do Carmo e Oliveira.	13
557	» Ribeiro Leite	620
558	» Xavier de Souza	31
559	Enlalia Gerin	4
560	Eulina de Barros Aranha	18
561	Eunhrasia Teixeira Leite	633
562	Eusebio Gamba	822
563	Eusebio Gamba	100
564	Evaristo de Azevedo Junqueira	123
565	» filho do Sr. João Glz. Vallim	3
566	Fabio Dutra	100
567	Pupo (menor)	20
568	Pupo (menor)	3

	ACCIONISTAS	Acções integralis.
569	Fabrica da Capella N. S. Conceição de Itararé .	
570	» » Igreja Matriz de Itapira	137
571	» » » Monte Mór d'este	
	Bispado	2
572	> Matriz de Santo Amaro	15
573	»	5
574	» » » Soccorro	34
575	Favorino de Abreu Soares	325
576	» Rodrigues do Prado	82
577	Feliciano filho do Sr. Feliciano Cerveira de Mello.	2
578	Felippe Assumpção Seabra	
579	» Cabral de Vacconcellos	196
580	Felisbino José Pereira	14
581	Felix Bloch	250
582	Fusco, P.º	85
583	Felizardo Assumpção Cavalheiro e Silva, dr	220
584	Fergo O'conor de Camargo Dauntre, P.e	31
585	Fernando Achilles Dauntre	46
586	Dreyfus	317
587 588	Filmto de America Acuica	50
589	Firmino de Araujo Aguiar	259
590	Flammio Ferreira de Camargo, C.e	1.603
591	Florencio Franco da Rocha  Soares Muniz	260
592	» » » filho	120
593	Floriana Ribeiro da Costa	50
594	Floriana Ribeiro da Costa Floriano Alvaro Souza Camargo	700
595	* Ferreira de Camargo Andrade	230
596	Florisbella de Oliveira Bueno	11
597	Fonseca Machado & Irmão	134
598	Fortunato Martins de Camargo	171
599	Francellina Amelia de Mattos	156
600	Francisca Alvarenga	43
601	Francisca Alvarenga .  ** Avelina da Rocha  ** Bernardina Teixeira Leite .	100
602	Bernardina Teixeira Leite	622
603	Brazilica Carneiro Martins	17
604	» Carolina de Camargo Valente	140
605	» das Chagas Cintra	40
606	Christina da Silva (menor)	64
607	Ernestina Bueno Bierrembach	141
608	f.a do finado Franco P. de Campos (menor)	32
609	f.a do Sr. Dr. Francisco Franco da Rocha	5
610	» Ilidia Barboza de Oliveira Jacobina .	206
611	, Leopoldina Freire	11
612	" Lileinda Loitae Sallea	80
613	da Luz Quartim Barbosa	92
614	Naria de Sidileira	76
615	de Paula Villarinho	3
616	de Paula Villarinho dos Santos Dumont Setembrina de Queiroz Telles	2.119
617	Setembrina de Queiroz Telles	316

ACCIONISTAS		
		integralis.
618	Francisca do Valle Cintra	100
619	Xavier Silveira	37
620	Francis S. Speers	10
621	Spencer Hampshire	400
622	Francisco de Albuquerque Cavalcanti	157
623	» → Almeida Nobre	1 200
624	> > Prado ,	164
625	Alves dos Santos	25
626	» Antonio da Costa Braga (herança)	200
627	*	73
628	» » Machado, dr	70
629	Pessanha	6
630	» » de Queiroz Telles	800
631	» » de Queiroz Telles	151
632	de Assis Pelxolo Golnide, dr	4
633	> > Santos Prado	1.145
634	» » para o Instituto.	59
635	Augusto de Azevedo, P.e	2
636	Gomes da Cunha	118
637	» » Pereira Lima. dr	121
638	Bueno da Rocha	23
639	Chieffeelli (manan)	121
640 641	» Chiaffitelli (menor)	11 45
642	Dias Novaes, dr	200
643	Duarte de Kesende	100
644	<ul> <li>Emilio de Sá.</li> <li>filho do Snr. Francisco da Costa Bispo.</li> </ul>	20
645	Fernandes de Abreu	27
646	De Barros Netto	37
647	» Ferraz de Camargo	38
648	Ferreira de Camargo Andrade	229
649	» Ramos, dr	10
650	de Freitas Guimarães	5
651	Gomes Ferraz	416
652	Pinto	400
653	Goncalves Cerdeira	460
654	Gonçalves Cerdeira	43
655	Figure 1 Ignacio Quartim	10
656	filho do Snr. Joaquim Teixeira Nogueira	20
	Almeida	20
657	› José de Toledo	8
658	T : 1 ()	250
659	menor, filho de D. Antonina A. A. Pinto	
	Junqueira (heranca)	34
660	» menor, legatario do Snr. Francisco Pau-	
	lino de Moraes	1.000
661	Mory Garibaldi	36
662	Monteiro de Araripe Sucupira, menor .	4
663	» Natividade Pereira	2
664	» Pacheco de Toledo	10

		Acções
ACCIONISTAS		
		integralis.
0.05		m o
665	Francisco de Paiva Azevedo, Tenente Coronel .	76
666 667	de Paula Camargo, Commendador Leite Camargo Oliveira Borges Ramos de Azevedo, dr. Rodrigues Alves, dr. Peixoto Ferreira de Souza.	700 200
668	Oliveira Borges	424
669	Ramos de Azevedo dr	500
670	Rodrigues Alves dr.	52
671	Peixoto Ferreira de Souza	1.157
672	Pires de Oliveira Campos	105
673	da Rocha Campos	1
674	Rodrigues dos Santos Bomfim	220
675	Rodrigues dos Santos Bomfim	77
676	de Salles Camargo, dr.	230
677	de Salles Camargo, dr	200
678	» Serra da Costa	20
679	Finson	50
680	Villela de Paula Machado, dr	1.000
681	Xavier de Mattos Salles, Capitão	10
682	Pinheiro e Prado	35
683	» Ribeiro	75
684	» da Silveira	30
685	» de Souza	31
686	Ribeiro  da Silveira  de Souza  Taques Alvim  Frederico Herculano Gonçalves	18
687	Frederico Herculano Gonçalves Lopes Branco, Major	49
688	» Lopes Branco, Major	100
689	de Paula Ramos.	81
690	Gabriel, filho de D. Antonina A. A. Pinto Junqueira	32
691	Dias da Silva, dr	295
692	rancisco de Azevedo Junqueira	152
693	Ozorio de Almeida, dr	10
694 695	de Toledo Piza e Almeida, dr	250
696	Gabriella Carneiro Lopes	100
697	Generoza, filha do Snr. João Antonio Pessanha.	74
698	Gessia, filha do Snr. Dr. Manoel Netto de Araujo.	35
699	Georges Genim	20 150
700	White	214
701	Georgina, filha de D. Antonina A. A. Pinto Jun-	214
102	queira	27
702	filha do Snr. Antonio B. Moraes Teixeira.	50
703	Geraldo, menor, filho de D. Mariana L. Nogueira.	6
704	Germano Jacob	103
705	José Coelho	11 311
706	Porgire do Tolodo	0=
707	Gertrudes Ferraz de Aguiar Leite Ferraz de Arruda, menor	200
708	Leite Ferraz de Arruda, menor	7
709	Leonizia de Arruda Barros	115
710	Maria das Dores	13
711	Giacomo Gaudino	1.005
712	Gil, menor, filho do finado Abel Andrade Villares.	15
713	Guilherme Alves da Silva, dr	505

ACCIONICTAC		
ACCIONISTAS		
714	Guilherme de Andrade Villares	1 041
715	Guilherme de Andrade Villares	1.341
716	» Ellis, dr	350
717	filho do Snr. Dr. Guilherme A. da Silva.	50
718	Tell	18
719	Guilhermina Amalia de Almeida	25
720	Brandina dos Santos Cruz	124
721	Januaria dos Santos	31
722	» Maria de Alvarenga	2
723	Gustav Von Heyer	10
724	Gustavo Adolpho de Castro, dr	500
725	de Souza Queiroz Heyer	1
726	Heitor e Olympio, filhos de D. Irma de Moraes .	55
727	» da Silva Prado, menor	64
728	Helen Laughton	50
729 730	Helena de Azevedo Marques	12
731	Currie	30
732	menor, filha do Snr. Ignacio José Marques.	34 73
733	Henri Bauman.	920
734	Henriette Alice, filha do finado Adolpho Müller.	20
735	Henrique de Almeida Regadas, dr	38
736	Piquet	160
737	Piquet	257
738	» Sertorio	36
739	» de Sz.* Queiroz Meyer	1
740	Heriqueta Julia de Castro	25
741	» Molina Quartim	29
742	> Pëhau	40
743	> Teixeira do Amaral Carvalho	23
744	Herculano Alves de Aguiar Lima	35
745	> Couto	37
746 747	<ul> <li>de Araujo Cintra</li> <li>Augusto de Padua e Castro, dr.</li> </ul>	92 168
748	Vellozo Ferreira Penna	220
749	> > > > Junior	220
750	Hermantina filha do Sr. Dr. Eugenio B. de Oliveira	20
751	Hermelindo Teixeira da Matta Dr	37
752	Horacio Soares de Oliveira, (menor).	8
753	Hortencia Alves Cruz, (menor)	15
754	Hospital dos Lazaros de S. Paulo	38
755	Hospital dos Lazaros de S. Paulo	4
756	I Idanna Duarte de Darros	30
757	» Maria de Jesus (curador o Snr. Antonio	
mr.c	L. de Campos)	12
758	Ignacio Baptista de Almeida Leite	68
759 760	Ferraz de Camargo	75
761	Pantando	18 185
762	Penteado	185
102	Tiata Indas de Avita (menor)	* 10

	ACCIONISTAS	Acções integralis.
763	Indalecio de Camargo Teixeira	360
764	Irma Vicentini	35
765	Irma Vicentini	23
766	Ismael Dias da Silva, dr	325
767	Israel Alves dos Santos	12
768	Pinto de Araujo Novaes	183
769	Pinto de Araujo Novaes Izabel e Anna, tuteladas do Sr. Joaquim T. No-	
	gueira de Almeida	3.185
770	gueira de Almeida	500
771	de Campos Arruda, (menor)	7
772	» f.a do Sr. Dr. Luiz Albino Barboza de Oliveira	18
773	Maria da Silva	20
774	Maria da Silva Izalias Leite de Oliveira, (menor).	108
775	I IZSILIUS I 4 do Sr Jose Antonio Souza Brito	A A
776	Izaura de Almeida Prado	35
777	Camargo Nogueira	130
778	I J Ulik or	30
779	Niocker	55
780	Jacintha da Silveira Cintra	32
781	> Klöcker . Jacintha da Silveira Cintra . Jacintho Gomes da Cunha . > José de Araujo Cintra .	14
782 783	Jose de Aranjo Cintra	91
784	Jacob Armbrust Jairo Alves Cruz (menor) Jayme Guerra da Veiga Pinto.	18
785	Jame Guerra da Vaiga Dinto	7
786	Pinto da Silva Novaes	43
787	filho do finado Salvador Correa Toledo Piza	3 124
788	Jean Coutelá	110
789	Jean Coutelá	20
790	Jeronymo de Campos Freire	169
791	menor, netto do Sr. José Venancio Vil-	103
	les Ross	0
792	Legiiino da Fonseca Leite	1 000
793	João Adolpho Schristzmayer	52
794	João Adolpho Schristzmayer  • e Alberto, filhos do Sr. Manoel Joaquim de	
-	Carvallio	10
795	Aleixo de Godov	566
796	> Alvares Rubião Junior, dr	50
797	> Alves de Aguiar Lima > Corrêa do Amaral, dr.	35
798 799	> Correa do Amaral, dr	27
800	Antunes Lima	20
801	Bambach, para seus filhos	128
802		4
803	Baptista do Amaral Bueno	10
804	Bellimfante Pe	194
805	Carneiro Magado	200
806	Cintra, Capitão	18
807	Cintra, Capitão da Fonseca, Conselheiro	2.167
808	Gomes. P.e	2.107
809	Gomes, P.o. Junqueira.	250

		ACCIONICTAC	Acções
		ACCIONISTAS	integralis.
810	João	Bento de Oliveira Horta	112
811	>	Bierrembach (Orphão)	78
812	>	Blumer	20
813	>	Blumer Branley Barker Caetano Alvares, dr. Candido de Carvalho Pessanha. Cardozo Alvares Sobrinho Glibo de Sr. Condo de Parrebuba	100
814	>	Caetano Alvares, dr	10
815	D	Candido de Carvalho Pessanha	12
816	>	Cardozo Alvares Sobrinho	100
817	>	mino do Si. Conde de Lamanyba	57
818	>	Couto	116
819 820	>	Domin	20
821	- >	Eboli P. e	267 300
822	7	Ferreira de Mello Nogueira, dr	742
823	_	menor, filho do Sr. Franco Camargo Varando	- 4
824	>	Francisco de Paula Souza, dr	14
825	,	Gomes Pinto	18
826	>		60
827	7	Gonçalves de Oliveira, dr	81
828	>	Jacintho Cintra (orphão)	43
829	,	Jacintho Cintra (orphão)	6
830	7	e José filhos de D. Carolina Augusta Moraes	0
050		Guerra	46
831	>	filho do Sr. Joaquim Antonio Ribeiro	5
832	,	» » » José Antonio Souza Brito	4
833	>	José Nogueira	50
834	,	José Nogueira	391
835	,	Leite Aranha	68
836	>	do Canto, T.e C.el	1,450
837	>>	Leite Aranha  do Canto, T.e C.el  Luiz Cardozo de Campos  de Lemos, dr.	12
838	20	de Lemos, dr	75
839	>	» » Miranda	228
840	>	Manoel de Almeida Barboza	1.100
841	>>	filho do D Maria I Cunha Santos	44
842	»	Maria de Paiva, T.e C.el	300
843	>	de Moraes Barros	3
844	>	Maria de Paiva, T.e C.el de Moraes Barros Nogueira de Almeida (menor) de Oliveira Cabral de Vasconcellos Ororio de Andrede Oliveira Meior	37
845	>>	de Oliveira Cabral de Vasconcellos	100
846	>>	Ozono de Andrade Onvena, Major	222
847	>	Pedro Martins Ferreira	316
848	>	Pereira Machado	10
849	>	Pimenta (menor) tutelado do Sr. Joaquim	
050		José de Sá	4
850	>>	Pinto Carneiro	21
851	>>	Proost Rodovalho, Com.dor	184
852	>	An Parka Venterra	500
853	*	da Rocha Ventura	10
854	*	do Source Downstra	360
855 856	>>	de Souza Barretto Campos Thomaz de Aquino (menor)	100
857	»	Thomas do Aquino (monor)	74
001	1 2	Inomaz de Aquino (menor)	14

ACCIONICTAC		
	ACCIONISTAS	Acções integralis.
S58	Josupa de Camarao Nagueiro	=0
859	Joanna de Camargo Nogueira	50 150
860	John Holden Ford	100
861	» Pourrat	49
862	Joaquim Alvaro de Souza Camargo, dr	100
863	Alves Cardozo	50
864	Antonio de Arruda	281
865	Martins da Silva	38
866	> de Moraes Dantas, dr	56
867	» » Soares de Campos	55
868	» Antunes Leal de Freitas	130
869	» de Aquino Soares (menor)	18
870	» Augusto de Mattos	137
871	» » Nogueira	16
872	» Nogueira	1,538
873	» de Barros Aranha	50
874	» Cabral de Vasconcellos	20
875	<ul> <li>Cabral de Vasconcellos</li> <li>de Camargo Penteado (curador o Sr.</li> </ul>	
	Francisco C. Penteado)	139
876	» Celidonio Gomes dos Reis, dr.	112
877	Celestino de Oliveira Soares (herança) .	349
878	» » menor, filho do Sr. Joaquim	
	Celestino Oliveira Soares .	28
879	Dias Capão	100
880	» Paula Vianna (curador o Sr An-	ļ
001	tonio A. P. Vianna)	89
881	da Costa Monteiro	13
882	Cunha Bueno	1.200
883 884	Custodio Dias . Duarte Pinto Ferraz, T.e C.el	8
885	Duarte Pinto Ferraz, T.e C.el	1.167
886	Formaine Name in the control of the	250
887	» Ferreira Nogueira (menor)	44
888		101
889	» » Mello (menor)	209
890	Campos Bueno	162
891	> > Oliveira Luz	25 209
892	da Silveira	1.204
893	» » de Oliveira Valente	37
894	» filho do finado Joaquim Antonio Ribeiro.	5
895	menor, tutelado do Sr. Joaquim José de Sá	R
896	* filho do Sr. José Antonio Souve Brito	4
897	1 » José Vieira de Carvalho dr	240
898	Machado Junior	56
899	» Manoel de Campos Pinto	691
900	Marinho Fagundes	12
901	Martins Barboza	62
902	Meira Botelho	100
903	Meira Botelho Mendes do Amaral	426
904	Moreira da Silva	60

	ACCIONISTAS	Acções integralis.
905	Joaquim Pedro Leite Ribeiro	167
906	» Perez Martinez	30
907	» Pinto de Moraes	42
908	» » da Silveira Cintra, dr	230
909	» Pires Corrêa	373
910	de Pontes	35
911	» Prudente Corrêa	200
912	Santiago (herança)	105
913	<ul> <li>» dos Santos</li></ul>	20
914	» da Silva Campos	249
.915	» Soares da Costa Guimarães	3
916	» de Souza Aranha	500
917	» » Campos	545
918	» Teixeira Nogueira de Almeida	6.238
919	» Campos » Teixeira Nogueira de Almeida » Thomaz Gonçalves » Villac	25
920	» Villac	86
921	» Victor de Souza Meirelles Joaquina Amelia Garcia Joaquina Angelica da Silva Araujo	122
922	Joaquina Amelia Garcia	80
923	Joaquina Angelica da Silva Araujo	70
924	de Freitas Figueiredo	25
925	de Freitas Figueiredo do Carmo Pinheiro da Silveira Polycarpo (menor)	38
926	da Silveira Polycarpo (menor)	10 ·
927	Jorge Harrah	300
928.	» Krichbaum, dr	125
929	» Rossmann	16
930 931	Jose de Almeida Prado	186
00 m	» » (menor)	36
932 933		13
934	» Alves Barreto	170
935	» « Guedes	337
936	dos Santos	86
937	Antonio Pimenta Bueno dr	128
938	de Aranio Novaes	30
939	Augusto Saraiva	52
940	Guedes  Guedes  dos Santos  Antonio Pimenta Bueno, dr.  de Araujo Novaes  Augusto Saraiva  Soares (heranca)  Balthazar Pereira da Cunha	136
941	Balthazar Pereira da Cunha	148
942	de Barros Franco (menor)	19
943	" " Poveroc	100
944	de Barros Franco (menor)     Povares     Bento Roz'' Nascimento	49
945	Bento Roz'' Nascimento	182
946	Cabral de Vasconcellos	400
947	Caetano de Castro	10
948	Camillo de Moraes	178
949	Camillo de Moraes Cardozo de Siqueira Carlos da Silva Telles, Major	50
950	Carlos da Silva Telles, Major	455
951	de Oliva.	50
952	» do Carmo Pires (menor).	15
953	» Cassiano Gomes	11
954	» Cassiano Gomes	17

2 "		ACCIONISTAS	Acções integralis.
955	José	Celestino, menor, filho do Sr. Joaquim Celes-	
	0000	tino O, Soares	28
956	>	Cezarino	201
957	>	Corrêa de Paula Vianna (curadore Snr a da	
0.50		Carolina P. Miranda)	73
958	> 1	da Costa Machado e Souza, dr	2.072
959	>	Couto de Magalhaes	12
960 961	>	Diocieciano Ribeiro	6
962	>	Duarte de Figueiredo	18
963	2	Rocio e outros filhos do Sr. José Egy-	903
200	- "	dio Q. Aranha.	100
964	,	Elias de Paiva Junior, T.e C.e.	182 185
965	>	» Gomes	100
966	,	Gomes	14.178
967	>	» , filho, dr filho do Dr. Eugenio Barboza de Oliv.ª	1 000
968	>	filho do Dr. Eugenio Barboza de Oliv.a	20
969	>>	Evaristo Monteiro	50
970	>>	o Nascimento	10
971	>	Farani Ferraz de Sampaio.	70
972	3	Ferraz de Sampaio	40
973	>	Ferreira Marquitos.	100
974	>>	Francisco de Queiroz Telles	160
975 976	>>		30
977	>	Galvão de França	24
978	» »	de Godoy Castanho, para seus tutelados.	30
979	*	Gomes Nogueira	361
980	,	Guatemozim Nogueira.	31 406
981	,		100
982	>	Gurião Andrade Coutinho	50
983	2	Gurjão Andrade Coutinho Henrique Vieira	56
984	>	ildeionso de Souza Ramos, dr.	17
985	>	Joaquim Carlos	1
986	>	Franco da Rocha	235
987	>	» Gomes de Abreu	522
988 989	2	Rõiz. de Castro	
990	2	da Silveira Cintra, Capitão	182
991	2	filho do Snr. José Augusto de Miranda Rõiz" Siqueira Bastos.	17
992	27		
993	2	Luiz Ferreira	15
994	3	Luiz Ferreira doz Santos Cruz	
995	2	Manoel de Arruda Alvim, dr.	20 30
996	2	> Castro Junior.	10
997	>	da Fonseca Junior, dr	1.834
998		> Silva	33
999	1	Marcellino da Silveira	10
1.000		Maria Dias de Oliveira	75
1.001	1 . >	> Lisboa	150

	ACCIONISTAS	Acções integralis.
		integrans.
1.002	José Maria de Oliveira Santos	40
1.002	Perez Martinez	
1.003	» Martins de Siqueira Junior	75
1.005	» Mascarenhas	3
1.006	Mascarenhas	6
1.007	» de Mello Nogueira.	68
1.008	<ul> <li>de Mello Nogueira.</li> <li>Monteiro de Araripe Sucupira, menor.</li> </ul>	
1.009	» Novaes de Souza Bastos	15
1.010	» de Paula Leite de Barros, dr	400
1.011	» Paulino Nogueira	200
1.012	» Pereira Machado, dr	40
1.013	» » Reboucas, dr.,	70
1.014	» » dos Santos	468
1.015	» Pinto do Carmo Cintra, dr	2.782
1.016	» Pinto da Silva Novaes	3
1.017	» Procopio de Azevedo Junqueira	81
1.018	» de Queiroz Lacerda	520
1.019	» Rempe	697
1.020	» Ricardo de Aguiar	20
1.021	» Rodrigues Penteado	1.358
1.022	» Rodrigues dos Santos Bomfim	800
1.023	» Rodrigues de Souza, dr	10
$\frac{1.024}{1.025}$	» da Silva Borges	38
1.025	» de Sonza Oneiroz Meyer	67
1.027	» de Souza Queiroz Meyer	500
1.028	Thomaz Continho	30
1.029	» Valois de Castro Pe	21
1.030	<ul> <li>Valois de Castro, P.o.</li> <li>Vicente de Queiroz Ferreira, C.ol</li> </ul>	85
1.031	» » de Souza Queiroz, dr	116
1.032	» Vieira Couto Magalhães, Galedr. (herança).	1.816
1.033	» » do Valle	23
1.034	x Xavier de Carvalho Mendonca, dr.,	300
1.035	Joseph Levy, 1.°	30
1.036	» Levy. 2.°	
1.037	Josephina Barboza Carvalhaes Nogueira	145
1.038	Bierrembach, (orphã)	78
1.039	» Guerra da Veiga Pinto	20
1.040	» filhado Sr. M.el Joaquim Duarte Resende.	42
1.041	» de Paula Ramos	118
1 042	» Soares Rohe	200
- 010	» Iunker	5
$\frac{1.044}{1.045}$	Josie de Almeida Prado	164
1.043	Judith, filha do Barão de Jaguára	70 60
1.046	Jules Meurant	661
1.048	Picot.  Julia Henriqueta de Oliveira Valle	15
1.049	» Julieta de Araujo Cintra	230
1.050	Julio Bloch.	40
1.051	Julio Bloch	5
1,001	" Condi i circità Candia	U

ACCIONISTAS		
		integralis.
1.052	Julio Henrique de Mello Alvim, dr	46
1.053	» Soares de Arruda, (menor)	20
1.054	Julita da Trindade Pires, (menor)	15
1.055	Justiniana Mathilde M. Medina	2
1.056	Kaysel & Schreiner	80
1.057	Labieno, filho do Sr. Dr. José C.ta Machado e Souza.	319
1.058	Ladislau Leite de Barros	143
1.059	Lafayette de Castro Rozo, (menor)	87
1.060	Laura Augusta Soares, (menor)	33
1.061	<ul> <li>» Bierrembach, (orphā)</li> <li>» Guerra da Veiga Pinto</li> <li></li></ul>	78
1.062 1.063	» Guerra da Veiga Pinto	43
1.064	» Maria de Siqueira	59 30
1.065	» Rubino da Costa	10
1.066	Laurindo Dias Minhoto, dr.	40
1.067	Lauro filho do Sr. Joaq.m Anacleto Fonseca Mello	4
1.068	Lavinia, menor, filhado Sr. Dr. José Custodio C. Canto	16
1.069	Leocadia Carolina M. Goncalves	43
1.070	Leonor de Azevedo Oliveira	.1
1.071	Bueno Machado	10
1.072	» de Castro Rozo, (menor)	111
1.073	ilha do Sr. Franc.º Costa Bispo	47
1.074	Gonçalves da Silva, (menor)	2
1.075	Leopoldina Coimbra Freire	100
1.076	Ignacia da Graça Martins	5
1.078	Leopoldino Augusto da Silveira Vasconcellos	47
1.079	Leonoldo Amaral	9 20
1.080	Leovigildo da Silva Prado	256
1.081	Libania Guerra da Veiga Piuto	86
1.082	Libania Guerra da Veiga Piuto Licticia, filha do Snr. Estevam Cardozo Negreiros	13
1.083	London And Brazilian Bank Limited	1.630
1.084	The London & River Plate Bank Limited	100
1.085	Louis Ginover	35
1.086	Lourenco Alves Cardozo.	80
1.087	Lucas Antonio Montoiro de Rarros	50
1.088	Nolasco da Silveira  de Siqueira Franco Netto  Lucia filha do Sr. Alexandre A. Mendes	100
1.089	Tueia filha do Sa Alexandra A Maria	332
1.090	herdeira do Sr. Alexandre A. Mendes	33
1.092	Luciano Ribeiro da Silva	5
1.093		407
1.094	Lydia Augusta Saraiva	8 30
1.095	Conceição Alves	6
1.096	menor, tutelada do Spr Josonim Togé do Sé	4
1.097	ue Moraes Pereira (menor)	6
1.098	a Pereira simona	00
1.099	Luiz filho do Dr. Alvaro Toivoiro Accum 2	33
1.100	) De Andrade Villares	34
1.101	de Assis Pacheco Junior.	18

	ACCIONISTAS	Acções integralis.
1,102	Luiz Augusto de Carvalho Filho	3
1.103	Corrêa Galvão, dr	686
1.104	› filho da Baroneza de Casa Branca.	44
1.105	Duarte Pinto Ferraz	250
1.106	> Eboli	89
1.107	Felippe Dias Village	25
1.108	Felippe Jardim, dr.     Gabriel Henry Delamain.     José Martins Vieira	40
1.109	Gabriel Henry Delamain	1.896
1.110	José Martins Vieira	664
1.111	de Mello	80
1.112	ilho do Snr. Dr. Luiz Albino B. de Oliveira	18
1.113	> > > Luiz Glz" de Oliveira	4
1.114	Monteiro de Araripe Sucupira (menor)	4
1.115	de Oliveira Lins de Vasconcellos, dr	336
1.116	Pereira Dias.	85
1.117		230
1.118	da Silva Pires (menor)  de Souza Leite, Coronel  Queiroz  Teixeira do Prado  Luiza filha do Snr. Dr. Guilherme A. da Silva	15
1.119	de Souza Leite, Coronel	144
1.120	> > Queiroz	2
1.121	Teixeira do Prado	20
1.122	Luiza filha do Snr. Dr. Guilherme A. da Silva	50
1.123	Michel	77
1.124	Rangel Azeredo Coutinho	25
$\frac{1.125}{1.126}$	Sampaio Souza Camargo	32
1.126 $1.127$	Louise Vigier Schunemann	57
1.127	M. P. da Silva Bruhns	41
1.129	Morris Alba da Car Jaga Dadisara Manha	75 219
1.130	Malvina Corrêa Dias	7
1.131	Manoel de Almeida Mello Freire, dr	40
1.132	André Gegner	407
1.133	André Gaspar	272
1.134	» Portes	15
1.135	de Assis Vieira Bueno dr	193
1.136	Portes	64
1.137	de Campos Ledo	10
1.138	Corrêa Dias, dr	5
1.139	Corrêa Dias, dr. Dias de Toledo, dr. Ernesto da Conceição Ferreira de Campos Sobrinho	413
1.140	> Ernesto da Conceição	137
1.141	> Ferreira de Campos Sobrinho	20
1.142	de Carvalho	188
1.143	de Carvalho	101
1.144	Porto	45
1.145	Francisco de Campos	749
1.146	Meiro	113
1.147	da Rocha Campos	4
1.148	dos Santos	60
1.149	> Franco do Amaral	150
1.150	menor	1
1.151	» » de Araujo Vianna	35

		Acções
	ACCIONISTAS	integralis.
1.152	Manoel Gomes Ferreira da Costa	100
1.153	Guimarães	5
1.154	de Jesus Belmarço	98
1.155	Joaquim de Carvalho	25
1.156	Duarte de Resende	797
1.157	José Fernandes Braga	68
1.158	Gomes, Commendador	2.677
1.159	Gonçalves da Silva	100
1.160	Justo	106
1.161	Leite de Camargo	10
1.162	Lisboa, filho do Snr. Dr. Joaquim M. Ri-	1 24 1
	beiro Lisboa	50
1.163	» Machado Nunes Penna, dr	24
1.164	filho do Sur. Manoel Joaquim Duarte Re-	
	sende	42
1.165	Martins Padua Mello	20
1.166	a de mattos	100
1.167	Monteiro Diniz Junqueira	34.
1.168	» Netto de Araujo, dr	124
1.169	de Oliveira Coelho	100
1.170	Pereira Barata	35
1.171	Guimarães	50
1.172	Derez Martinez	18
1.174	Perez Martinez	50
1.175	3 043 4 0	144
1.176	Theotonio de Macedo Sampaio, P.e.	184 54
1.177	Vicente da Silva, Conego	74
1.178	Manoela Alves Lima (menor)	60
1.179	Manoela Alves Lima (menor)	1
1.180	Marcellino Rachau	73
1.181	Marcia Pessoa Machado Gonzaga.	16
1.182	Marcio, filho do Sr. José Rodrigues Munhoz	219
1.183	Marcolino Martins de Sigueira	4
1.184	Marcos Pantaleão Ribeiro	5
1.185	Margarida Alves Cruz, menor	7
1-186	J. de Azevedo Marques	12
1.187	Lúbber	3
1.188	Maria Amelia de Azevedo Oliveira	7
1.189	Carneiro de Moraes	8
1.190	Angela de Moraes Aranha	200
1.191	» Angelica	36
1.192	de Araujo Cintra.	91
1.193	f.a da Baroneza Paranananana	55
1.194	tutelada do Sr. João C. M. Ranco	1
1.195	de Queiroz Telles	287
1.196	Antonia da Silva	37
1.197	f.a do Sr. Antonio Alves Garrido.	6
1.198	Augusta Mendonça Doque	200
1.199	Nogueira	70

	ACCIONISTAS	Acções integralis.
1.200	Maria Brandina de Oliveira	8
1.201	» Bueno de Camargo	930
1.202	» Bühder	33
1.203	Bühder	12
1.204	» » Novaes de Camargo	702
1.205	» » de Oliveira	140
1.206	» » Ribeiro	241
1.207	» » Simões Belmarço	180
1.208	» Carlota Cordeiro Cardozo	10
1.209	» Correa de Mello	20
1.210	» do Carmo Gonçalves	43
1.211	» » Monteiro	10
1.212	Muniz Mello	20
1.213	Decilia f.a do Sr. Augusto Fonseca Machado	16
1.214	das Chagas Bueno, menor	5
1.215	» f.a de D. Christina da Silveira Campos.	28
1.216	» Conceição Monteiro	10
1.217	» Constança de Sillos	19
1.218	Correa da Silva Minhoto	100
1 219 1.220	Dustodia Leite	78
1.220	as Dores Alves Lima	597 464
1.221	» das Dores Alves Llina	808
1.223	- Ductio de Marties	28
1.224	<ul> <li>» » Ferreira</li></ul>	10
1.225	» » Rodrigues do Prado	92
1.226	» Elvira Dias	13
1.227	Elvira Dias	83
1.228	Engracia Dias Leite	28
1.229	» f.a do Sr. Estevam Cardozo Negreiros	9
1 230	» Eufrosina da Cunha Cintra	136
1.231	» Eugenia f.ª de D. Maria Saloméa da Silveira.	5
1.232	» Eugenia, filha do Sr. Dr Primittivo Rodri-	
	gues Sette	10
1,233	» Felicissima Soares de Arruda (menor).	20
1.234	Felicissima dos Anjos Silva	603
1.235	» Ferraz de Vasconcellos	5
1.236	» Flora da Fonseca Queiroz	15
1.237	» Gertrudes Bueno	8
1.238	» da Gloria Azevedo	2
1.239	» » filha do Sr. Feliciano Cerveira de Mello	2
1.240	» » Machado Lisboa	524
1.241	» » Medina Ramos	2
1.242	» » Monteiro	10
1.243	» » Pereira Munhoz	300
1.244	» » Quartim Moraes	20
1.245	» » Rodrigues do Prado	88
1.246	Guerra da Veiga Pinto	43
1.247	Guerra da Veiga Pinto	22

	ACCIONISTA	Acções integralis.
1.248	Maria Guilhermina da Rocha Camargo	150
1.249	Herminia, filha do Sr. Dr. Joaquim M. Ri-	100
	beiro Lisboa	81
1.250	» Idalina Nobre	13
1.251	» Izabel da Fonseca Franco	20
1.252	Januaria da Cunha Santos	46
1.253 1.254	Joanna da Cunha	12
1.255	menor, filha do Sr. Joaquim Villae	86
1.256	Joaquina de Mattos	2 151
1.257	Moraes Cintra.	230
1.258	filha do Sr. José Augusto de Miranda	17
1.259	José de Azevedo Oliveira	9
1.260	> Franco Jardim e D. Guiomar Jard. Cunha	146
1.261	» Pereira (menor)	6
1.262	Pinto Moraes	50
1.263	Josephina da Cunha	. 24
1.264	» Julia de Barros	100
1.265	Deite de Carvalho	44
$\frac{1.266}{1.267}$	Ferraz de Arruda (menor)	7
1.268		18
1.269	Luiza, Anna, Thereza e Tarcilla, filhas do	240
1.200	Sr. Dr. Carlos Norberto Souza Aranha.	342
1.270	Luiza Ataliba Nogueira (menor)	40
1.271	do Espirito Santo.	5
1.272	Ferreira da Silva	38
1.273	» Müller para seu filho posthumo	20
1.274	» » filha do Sr. Pedro da Fonseca Ma-	
4 000	chado Nunes	16
1.275	Pereira de Queiroz	50
1.276	Pires (menor)	15
$\frac{1.277}{1.278}$	de deterior manne,	395
1.279	Tribon	181
1.280	VIIIac	87
1.281	da Luz Silveira Cintra	66 2
1.282	menor, impubere, filba da Baroneza Jaguára	18
1.283	» filha de D.ª Maria do Carmo e Oliveira	13
1 284	ilha do finado Miguel	5
1.285	Marcolina Monteiro de Barros Portella	676
1.286	Monteiro de Araripe Sucupira (menor)	4
1.287	Nicolina Salgado	23
1.288	Proenca de Azurem Costa	. 20
1.289	Petronilha de Miranda	. 23
1.290 $1.291$	» Roża de Almeida	. 22
$\frac{1.291}{1.292}$	" " LOSUMIDEAU I III.U .	325
1.293		388
. 1,200	da Silva Prado.	
		01

•		ACCIONICTAC	Acções
		ACCIONISTAS	integralis.
=			
-	.294	Maria Terceira Muza	1
	. 295	Tibiriçá de Queiroz Telles	101
	.296	Umbelina Kiehel (herança)	150
	.297	» Xavier de Campos	143
	. 298	Marianna Carolina Ribeiro	30
	300	» Clementina Roiz, do Prado	348
	.301	Guilhermina Kiehel	20
	.302	Thorage Armond	20
	.303	Thereza Armond	41
	.304	Marietta filha do Sr. Affanso Hanrique S Sampsio	173
	305	Saltorato	25
	.306	Saltorato	58
1	.307	» Guedes.	86
	.308	Guedes	16
51	.309	Pinto de Moraes	1
	.310	herdeiro do Sr. Raphael A. P. Barros	5
	_311	Martin & Louis	150
	.312	Martinho da Silva Prado Junior, dr	318
	.313	Mary Rumbald Finnie	28
	.314	Mathilde Augusta Ribeiro	10
]	.,315	Bierrembach (orphā)	78
	010	Fonseca, filha do Sr. Dr. J. M. Fonseca	90
	.316	Junior	39
	.317	Matrix de Mante Man	10
	.319	Matriz de Monte Mór	$\frac{1}{40}$
	320		
	.321	Mauricio Mendes de Oliveira	
	.322	Mercedes Quirino dos Santos	181
	.323	Messias Izabel da Silveira Cintra	33
3	.324	Miguel Antonio Goncalves de Arruda (heranca).	53
1	325	A. Rinaldi	81
	.326	<ul> <li>A. Rinaldi</li> <li>Arrojado Lisboa, dr.</li> <li>.</li> </ul>	40
	.327	» Vairo, dr	2
	.328	Militão Augusto de Azevedo	46
	.329	Venancio Rodrigues	
	.330	Miquilina de Queiroz Souza	40
	.331	Miran Latif	100
	.332	Nathan Hirsch Ney, menor, filho do finado Abel Ande Villares	60
	.334	Nicolao Rossman	17 250
	.335	Nicota, menor, filha de D. Justa Fontes,	250
	336		20
	.337	Nisia Pupo (menor), Nivaldo Mendes Pereira (menor) Noelina da Silveira Polycarpo (menor)	6
	.338	Noelina da Silveira Polycarno (menor)	10
	.339	Noemia da Fonseca	59
		Noemia da Fonseca	00
1	.340	Mello	4
	.341	Ocrisia de Abreu Soares	261

ACCIONISTAS		Acções integralis
1.342	Octaviano de Barros Vaz	10
1.343	Octavio Franco de Macedo, dr	100
1.344	Guilherme de Moraes	8
1.345	Mendes, dr	30
1.346	Pupo (menor)	20
1.347	da Silva Prates	36
1.348	Odilla Rohe (menor) Oduwaldo Pacheco e Silva dr. Olavo de Queiroz Guimarães herdeiro do Sr. Raphael A. P. Barros	108
1.350	Olavia de Oucirea Crima Tar	100
1.351	Olavo de Quelroz Guimaraes	11
$\frac{1.351}{1.352}$	Ologario Pibairo	ā
1.352 $1.353$	Olegario Ribeiro	20
1.354	Olympia Candida da Olimpia	108
1.355	Olympia Candida de Oliveira	5
1.356	M Moire Vising	3
1.357	M. Meira Vieira	14
1.358	Taques Carvalho Japiju	30
1.359	Olympio Candido Ferreira	49
1.360	menor, filho de D. Marianna L. Nogueira	0 4
1.361	da Silva Loão	
1.362	da Silva Leão, Olinda filha do Sr. Augusto Díamatimo Saraiva	120
1.363	1 17198 do Sillos	30
1.364	Olivia filha do Sr. Francisco Pires Oliveira Campos	19
1.365	Soares de Andrade (menor)	6 28
1.366	Soares de Andrade (menor). Orestes e Galdino filhos do Sr. Galdino A. Cruz.	64
1.367	Uscar Adolpho Bulhões Riheiro dr	
1.368	Otilha Pinto Novaes . Otilia filha do Sr. Eugenio B. de Oliveira,	5
1.369	Otilia filha do Sr. Eugenio B. de Oliveira	20
1.370	1 Oilo Armprist	50
1.371	Schrwassman Paschoal Falconio, P.e Paula da Silva Prado (menor) Paulina de Souza (hoiror	50
1.372	Paschoal Falconio, P.e	85
1.373	Paula da Silva Prado (menor)	64
1.374		66
1.375	1 AUITHO MICHIES .	10
1.376		11
1.377	de Almeida Nogueira, dr. filho do Sr. Alvaro Teixeira Assumpção Alves Cruz (menor)	300
1 378	» filho do Sr. Alvaro Teixeira Assumpção .	33
1.379	inches of the fine of the second	11 6
1.380	Freitas de Sá, dr.	76
1.381	menor, filho do Sr. Joaquim Villac	2
1.382		29
1.383	Percy Lupton	699
1.384	Pedro de Araujo Rozo	41
1.385	Augusto Carneiro Lessa, D.r	150
1.386		33
1.387	Carlos e outros	4
1.388	Egydlo Souza Aranha Filho	328
$\frac{1.389}{1.390}$	Egydio Souza Aranha Filho Ferreira de Camargo da Silveira (herança)	35
	Egydio Souza Aranha Filho Ferreira de Camargo da Silveira (herança) Fonseca Machado Nunes	64
°1.391	ronseca Machado Nunes	67

	ACCIONISTAS	Асобев
		integralis.
1.392	Pedro José de Oliveira	4
1.393	Kiehel     Martins Vieira     Nolasco da Silveira     de Paula Ramos	240
1.394	» Martins Vieira	236
1.395	» Nolasco da Silveira	568
1.396	» de Paula Ramos	83
1.397	de Paula Ramos     Pinto de Oliveira     Vellozo Ferreira Penna     Victor Lalanne     Philippe Schloss     Placidina da Fonseca     Georgina Carneiro Pobres do testamento de Antonio V. Teixeira  Pompeo Scuvero	3
1.398	» Vellozo Ferreira Penna	25
1.399	» Victor Lalanne	25
1.400	Philippe Schloss	120 300
$\frac{1.401}{1.402}$	Garreina Carreina	1
1.403	Pohres do testamento de Antonio V Teiveira	14
1.404	Pompeo Scuvero	8
1.405	Pompeo Scuvero	65
1.406	Porphirio Abdagéro Figueira de Aguiar, dr.	282
1.407	Presciliana de Oliveira Soares	419
1:408	Procopio José Alves	204
1.439	Presciliana de Óliveira Soares Procopio José Alves Prudenciana Umbelina Azevedo Junqueira	14
1.410	Prudente losé de Morage Barros de	500
1.411	Pulcheria de Araujo Cintra	91
1.412	Querubina Amelia de Camargo	54
1.413	Rosa de Castro	12
1.414	Rosa de Castro	13 50
1.415	Ramiro Gomes Tojal	5
1.417	Panheal da Abrau Sampaia	600
1.418	Raphael de Abreu Sampaio	281
1.419	Luiz Pereira da Silva.	300
1.420	Luiz Pereira da Silva	100
1.421	> Weill	3 75
1.422	Rattiliere Attilio	75
1.423	Raul, menor, filho do finado Abel Andrade Villares.	
1.424	» filho do Snr. Estevam C. Negreiros	13 82
1.425	Ortiz Monteiro, dr	82 30
1.426	De Queiroz Telles, dr	30
1.427	Raymundo Glovetti	100
1.428 $1.429$	Regina Alves Cruz, menor Remigio Gomes Guimarães, dr. Renato, filho do Snr. Estevam C. Negreiros  Luiz Glz. de Oliveira  Ricarda Benedicta Ricardo Antonio Mendes Gonçalves	09
1.430	Renato filho do Spr. Estevem C. Nagreiros	12
1.431	Luiz Glz de Oliveira	13
1.432	Ricarda Benedicta	10
1.433	Ricardo Antonio Mendes Goncalves	1
1 494	Ricardo Antonio Mendes Gonçalves	1.000
1.435	Richard F. Creagh	42
1.436	Rita, menor, filha do finado André Andrade Couto.	14
1.437	» de Azevedo Oliveira	1
1.438	» Cecilia de Castro Lima	10
1.439	» Emilia de Sillos	2
1.440	Richard F. Creagh Rita, menor, filha do finado André Andrade Couto.  de Azevedo Oliveira  Cecilia de Castro Lima  Emilia de Sillos  Guimarães Barros.  Hermantina da Silveira Cintra.	17
1.441	> Hermantina da Silveira Cintra	139

	ACCIONISTAS	Acções integralis.
1.442		25
1.443	Rita Ribas da Silva	25 81
1.444	de Sampaio e Silva	35
1.445	Origo do Sillos	19
1.446	Ozias de Sillos	94
1.447	Roberto C. Lindsey	80
1.448	Roberto C. Lindsey	56
1.449	Rodolpho Brenne.	100
1.450	Rodrigo A. da Silva dr (heranca)	3
1.451	Claudio da Silva	1
1.452	Soares de Oliveira, filho do Snr. Antonio	-
	R. de Almeida	8
1.453	Romeu de Campos Pinto	250
1.454	Romilia de Abreu Soares	266
1.455	Roza, filha do Snr. Feliciano Cerveira de Mello	2
1.456	Rozalina de Queiroz Aranha	200
1.457	Rozendo Rodrigues do Prado	- 48
1.458	Ruth Meira, menor	9 54
1.459	Salustiano Leite de Oliveira	95
1.460	» Penteado, dr	100
1.461	Salvador Augusto de Queiroz Telles, Major.	302
1.462	» Felizola	50
1.463	José de Miranda . Sancho Bittencourt Berenguer Cezar, dr	12
1.464	Sancho Bittencourt Berenguer Cezar, dr	1.000
1.465	Santa Casa de Mizericordia de Campinas	2.000
1.466	De la Casa Branca	80
1.467	» » » de Franca	27
1.468	» » » Mogy Mirim	26
1.469	» » » » S. Paulo	112
1.470	Sepastiana, mina do Shr. Joan Jose Nogueira	. 15
1.471	Leite Cutrim tutelada do Snr. José C.	
1 450	A. Cutrim	51
1.472	da Luz Quartim	350
1.473	de Paula Machado.	5
$1.474 \\ 1.475$	Sebastião Alves Cardozo	
1.476	de Campos Cintra	40
1.477	101101160	50
1.311	filho do Snr. Joaquim Anacleto Fonseca	
1.478	Mello	4
1.479	25.1 1 2.7	12
1.480	Palmira e Maria, menores	20
1.481	Serafim Leme da Silva, major. Servilio de Abreu Soares	30
1.482	Sesinia de Paula Souza	278
1.483	Sesinia de Paula Souza . Severiano Pinto Pereira Magalhães .	10
1.484	Silvia, menor, filha do Snr. Dr. José Custodio C.	8
A. IOI	Canto	
1.485	Simão Alves de Toledo Lima	16
1.486	Simeon Fribourg . Simon Nathan	35
01.487	Danie on Tilbourg	10 275

	ACCIONISTAS	Acções integralis.
1.488	Soares & Companhia.	400
1.489	Soares & Companhia	145
1.490	Sophia Aron	100
1.491	Sophia Aron	14
1.492	Sophir Iunker	10
1.493	Squire Sampson	300
1.494	Sophir Iunker	15
1.495	Sydney Crowther Smith	47
1.496 $1.497$	Sylvio, herdeiro do Snr. Raphael A. P. Barros .	5
1.498	T. Hempel	100
1.499	Telles Netto & Companhia.	4.680
1.500	Tercilia Novaes Teixeira	360
1.501	Theodor Wille & Companhia	1.000
1.502	Theolinda Eugracia Schimit	30
1.503	Theolinda Eugracia Schimit	13
504	Theophilo de Oliveira Camargo	507
1.505	Pedrozo	12
1.506	Thereza, filha do Snr. Antonio Joaquim Ribeiro .	5
1.507	» de Jesus Paulo	28
1.508	» filha do Snr. José Marçal Barboza	5
1.509	Motta	. 13
1.510	Thereza de Souza e Castro	90
1.511	Thomaz Alves Filho, dr	100
1.513	Dias Leite, dr	26 50
1.514	J. Finnies	150
1.515	Thuribio de Moraes Teixeira	700
1.516	Tito Joaquim de Lemos, dr	60
1.517	Tito Joaquim de Lemos, dr	500
1.518	Tristão da Silveira Campos	81
1.519	Ubaldina Ferreira Cunha	69
1.520	Ulrico Mursa	34
1.521	Ubaldina Ferreira Cunha Ulrico Mursa Urbana de Castro	30
1.522	Urbano Azevedo	500
1.523	<ul> <li>Francisco de Paiva.</li> <li>Urias filho do Sr. José Rodrigues de Siqueira</li> </ul>	200
1.524	Urias filho do Sr. José Rodrigues de Siqueira	
1.525	Bastos	
1.526	Valentina filha da Sra. D. Christina da Silva Campos	28 15
1.520 $1.527$	» » do Sr. Dr. Eugenio B, de Oliveira,	
1.528	B. Bugenio B. de Onveira.  B. Guilherme A. da Silva	
1.529	Valeriana de Campos Cintra	32
1.530	» Cintra	45
1.531	Cintra	
	gues do Prado	18
1.532	Vasco filho do Sr. Conde de Parnah do	56
1.533	Venancio Ferreira Alves Adorno	212
1.534	» Ozorio de Paula	50
1.535	» Ozorio de Paula	40

	ACCIONISTAS	Acções integralis.
1.536	Vicente Albano, Tenente Coronel	100
1.537	Berge	250
1.538	» Ferreira Caixeta	31
1.539	» da Fonseca Ferrão	73
1.540	Palomba	73
1.541	> Vicente Paulo Monteiro de Barros	826
1.542	Pinto de Araujo Novaes	116
1.543	Victaliano de Almeida Prado	35
1.544	Victorino das Neves	10
1.545	Teixeira da Luz	200
1.546	Vincent Coulon	5
1.547	Virgilio Luiz Ferreira	20
1.548	Virginia Assumpção Embaré Rebello	6.
1.549	Virginio Ferreira da Silva Polycarpo (menor).	10
1.550	Vital Brochado	50
1.551	waldeck Seiller	80
1.552	Washington de Castro Rozo (menor)	87.4
1.553	William Crichton.  Laudon Strain.	~10
1.554	Laudon Strain	761
1.555	Mather	70
1 556	Mather	564
1.557	van Lidgerwood	226
1.558	van Wleck Lidgerwood	550
1.559	Zeferino Joaquim do Amaral	20
1.560	Zenaide Brazilica de Barros Vaz	. 11
1.561	Zerenner Bülow & Companhia.	150
1.562	Zulmira Christina dos Santos	. 31
	Total	. 267.469

Joaquim Pinto de Moraes,

Secretario.

